



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο
Ψηφιακής Διακυβέρνησης

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΨΗΦΙΑΚΟΣ
 ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ"

Ταχ. Δ/ση: ΛΕΚΚΑ 23-25 ΑΘΗΝΑ, 10562

Πληροφορίες: Σιδώρα Νικολοπούλου

Τηλ.: 2131500572, 210 3722400

Email: isidora.nikol@digitaltransform.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΘΗΝΑ, 5-8-2026

Α.Π.: 1355

Κωδικός Πρόσκλησης: 04
Α/Α Πρόσκλησης ΟΠΣ: 1209
Εκδ.: 8.0

Προς:

Πίνακας Αποδεκτών

7^η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών και εργαλείων για τη Δημόσια Διοίκηση, την υποστήριξη της επιχειρηματικότητας και την ενίσχυση ψηφιακών δεξιοτήτων»

ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
Ψηφιακός Μετασχηματισμός

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε για το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98/Α/22.04.2005) που διατηρήθηκε σε ισχύ με την διάταξη του άρθρου 119 παρ. 22 του ν. 4622/2019 (Α' 133).
2. Το ν. 4914/2022 (Α' 61) για τη «Διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2021-2027, σύσταση ανώνυμης εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις» όπως ισχύει.
3. Το π.δ. 81/2019 (Α' 119) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων».
4. Το Π.Δ. 40/2020 (Α' 85) Οργανισμός του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης.
5. Το Π.Δ. 77/2023 (Α' 130/27.6.2023) «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων – Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών – Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων».
6. Το Π.Δ. 79/2023 (Α' 131/27.06.2023) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».
7. Την Υπουργική Απόφαση 125985 (Β' 7776/31.12.2023) «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αρ. 90819/22-09-2022 απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Αναδιάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος "Ψηφιακός Μετασχηματισμός"» η οποία μετονομάστηκε με την παρ. 3 του άρθρου 65 του ν. 4914/2022 και κατάργηση της υπό στοιχεία 98088/ΕΥΘΥ/30.09.2019 (Β' 3780) κοινής υπουργικής απόφασης» (Β' 5148)».
8. Την υπ' αριθμ. 104/31.07.2023 (Β' 484) 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).
9. Την υπ' αριθ. πρωτ. 101590/21.10.2022 κοινή απόφαση Υπουργού και Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα την Τοποθέτηση προϊσταμένων στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» (ΑΔΑ: 94ΡΤ46ΜΤΛΡ-14Σ).
10. Την Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με αριθμό Ε C(2022) 4452 final/01.07.2022 που αφορά την έγκριση του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός».



Με τη συγχρηματοδότηση
 της Ευρωπαϊκής Ένωσης



11. την έγκριση της 2ης αναθεώρησης του Προγράμματος C(2026) 1157 final/16.2.2026 (βλ. συνημμένο),
12. τον κανονισμό (ΕΕ) 2025/1914 για την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΕ) 2021/1058 και (ΕΕ) 2021/1056 όσον αφορά ειδικά μέτρα για την αντιμετώπιση στρατηγικών προκλήσεων στο πλαίσιο της ενδιάμεσης επανεξέτασης
13. το άρθρο 5α του κανονισμού (ΕΕ) 2021/1057, και το άρθρο 7α του κανονισμού (ΕΕ) 2021/1058, βάσει των οποίων, όταν ανακατανομηθεί τουλάχιστον το 10 % των χρηματοδοτικών πόρων του προγράμματος σε μία ή περισσότερες από τις ειδικές προτεραιότητες που καθορίζονται σύμφωνα με τα άρθρα 12α, 12γ ή 12δ του κανονισμού (ΕΕ) 2021/1057, τότε, κατά παρέκκλιση από το άρθρο 63 παράγραφος 2 και το άρθρο 105 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) 2021/1060, η καταληκτική ημερομηνία για την επιλεξιμότητα των δαπανών και για την αποδέσμευση είναι η 31η Δεκεμβρίου 2030.
14. Τον ν. 4727/2020 (ΦΕΚ 184/Α/23.09.2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
15. Τον ν. 4961/2022 (Α' 146) «Αναδυόμενες τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών, ενίσχυση της ψηφιακής διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις».
16. Την υπ' αριθμ. 120301 ΕΞ 2021 (Β' 2894) απόφαση του Υπουργού Επικρατείας με θέμα «Βίβλος Ψηφιακού Μετασχηματισμού», με την οποία εγκρίνεται η εθνική ψηφιακή στρατηγική 2020 – 2025.
17. Τον ν. 4915/2022 (Α' 63) και ειδικότερα το άρθρο 105 «Επιτάχυνση της διαδικασίας πιστοποίησης της εναρμόνισης έργων Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνίας (ΤΠΕ) με τη Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού – Αντικατάσταση άρθρου 6 Ν. 4727/2020».
18. Τα έγγραφα του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου (ΣΔΕ) για Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027, που αφορούν στην 1η λειτουργική περιοχή, όπως έχουν κοινοποιηθεί από την ΕΥΘΥ.
19. Την υπ' αριθμ. 114947/2022 (Β' 6132) Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων των Προγραμμάτων 2021-2027» (ν. 4914/2022 (Α' 61) άρθρο 63, παρ.20).
20. Την υπ' αριθμ. 110565/2022 (Β' 5958) Υπουργική Απόφαση «Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 (ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α' 61))».
21. Την υπ' αριθμ. 114274/2022 (Β' 6131) Υπουργική Απόφαση «Διαδικασίες ελέγχου νομιμότητας διαδικασιών ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων στο πλαίσιο των Τομεακών και Περιφερειακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2021-2027 (έλεγχος δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 38 του ν. 4914/2022 - Α' 61)».
22. Την υπ' αριθμ. 5483/20.01.2023 (Β' 390) Κ.Υ.Α. «Διαδικασίες δημοσιονομικών διορθώσεων και αναζήτησης αχρεωστήτως ή παρανόμως καταβληθέντων ποσών στα Τομεακά και Περιφερειακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027».
23. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 139545 /21.12.2021 έγγραφο της ΕΥΘΥ «Μορφές συνεργασίας μεταξύ φορέων/αναθετουσών αρχών».
24. Τον ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (Α'147), όπως ισχύει.
25. Την Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με την έννοια της κρατικής ενίσχυσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 107 παράγραφος 1 της Συνθήκης για τη Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2016/С 262/01).
26. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 92415/ΕΥΚΕ 6282/28-08-2017 έγγραφο της ΕΥΚΕ «Οδηγίες & παρότρυνση Τήρησης Διαδικασιών προς Φορείς που εμπλέκονται στη χορήγηση Κρατικών Ενισχύσεων».
27. Την υπ' αριθμ. 1822/27.10.2022 απόφαση της 1ης Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» με την οποία εγκρίθηκαν η μεθοδολογία και τα κριτήρια επιλογής των πράξεων των Προτεραιοτήτων, καθώς και την με α.π. 759/27.03.2023 (ΑΔΑ 693Ρ46ΜΠΥΓ-ΙΚΝ) απόφαση έγκρισης της 1ης Γραπτής Διαδικασίας, με την οποία τροποποιήθηκαν και ισχύουν, όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στο συνημμένο στην πρόσκληση έγγραφο.
28. Την υπ' αριθμ. 1206/10-07-2026 (ΑΔΑ: 9ΛΩΠ46ΜΠΥΓ-ΕΓΠ) 6η τροποποίηση της Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την Έγκριση του Εγγράφου Εξειδίκευσης 09 της **Δράσης 1.1.1_Εφαρμογές και δράσεις υποστήριξης της επιχειρηματικότητας**.
29. Την υπ' αριθμ. 763/7-5-2026 (ΑΔΑ: 9ΨΕΗ46ΜΠΥΓ-ΔΞΓ) 7η τροποποίηση της Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την Έγκριση του Εγγράφου Εξειδίκευσης 04 της **Δράσης 1.1.2_Ανάπτυξη εφαρμογών ΤΠΕ σε Τομείς της Δημόσιας Διοίκησης**.
30. Το άρθρο 87 του ν. 5217/2025 «Διασφάλιση δημοσιονομικής ισορροπίας: Μεταρρύθμιση πλαισίου δημοσιονομικής διαχείρισης - Τροποποίηση ν. 4270/2014 για την ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2024/1265 του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2024 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ σχετικά με τις απαιτήσεις για τα δημοσιονομικά πλαίσια των κρατών μελών και λοιπές διατάξεις» (Α', 120), με το οποίο τροποποιούνται τα αρμόδια Υπουργεία για το Εθνικό Πρόγραμμα Απλούστευσης Διαδικασιών και το Εθνικό Μητρώο Διοικητικών Διαδικασιών «Μίτος».
31. Την υπ' αριθμ. 762/7-5-2026 (ΑΔΑ: ΨΖΡΛ46ΜΠΥΓ-0ΘΣ) 1η τροποποίηση της Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Απλούστευσης Διαδικασιών για την Έγκριση του Εγγράφου Εξειδίκευσης 08 της **Δράσης 1.1.3_Διάθεση εφαρμογών και εργαλείων για την ενίσχυση των Ψηφιακών Δεξιοτήτων**.
32. Την υπ' αριθμ. 1205/10-07-2026 (ΑΔΑ: 6Σ1Η46ΜΠΥΓ-768) 3η τροποποίηση της Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την Έγκριση του Εγγράφου Εξειδίκευσης 11 της **Δράσης 1.2.1 Παροχή Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών στην Υγεία**.

33. Την υπ' αριθμ. 366/13-02-2025 (ΑΔΑ: Ψ5ΒΡ46ΜΠΥΓ-29Τ) 2η τροποποίηση Απόφασης Έγκρισης Εγγράφου Εξειδίκευσης 01 της **Δράσης 1.3.1_ Ψηφιακός μετασχηματισμός των ΟΤΑ**, καθώς και την με α.π. 922/3-6-2026 σύμφωνη γνώμη του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την δράση του Δήμου Αθηναίων.
34. Την υπ' αριθμ. 1097/02-05-2024 (ΑΔΑ: 69ΡΒ46ΜΠΥΓ-Ξ2Ξ) 2η τροποποίηση της Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την Έγκριση του Εγγράφου Εξειδίκευσης 12 της **Δράσης 1.4.1 Ανάπτυξη υποδομών Cloud για τη φιλοξενία φορέων της Δημόσιας Διοίκησης, την παροχή υπηρεσιών IaaS-PaaS-SaaS και την υλοποίηση λύσεων δευτερευόντων κόμβων (disaster site)**.
35. Την υπ' αριθμ. 1304/28-07-2026 (ΑΔΑ: Ρ90946ΜΠΥΓ-ΧΤΘ) 4η τροποποίηση της Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την Έγκριση 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)**.
36. Την υπ' αριθμ. 989/08-06-2026 (ΑΔΑ: ΡΔΞ246ΜΠΥΓ-59Π) Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης για την έγκριση της 11ης επικαιροποίησης του Προγραμματισμού Προσκήσεων (Μαΐου 2026) για την υποβολή προτάσεων χρηματοδότησης στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027 και τη δημοσίευση αυτής στον δικτυακό τόπο της ΕΥΔ Π ΨΗΜΕΤ (<https://www.digitaltransform.gr/>).
37. Την υπ' αρ. 1961/16.7.2025 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών και Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Σύσταση Ειδικής Γραμματείας Τεχνητής Νοημοσύνης και Διακυβέρνησης Δεδομένων στο Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης» (Β' 3804),
38. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 30449/ΕΥΚΕ-ΧΕ 360/31.03.2023 (α.π. ΕΥΔ Π ΨΗΜΕΤ 805/31.03.2023) επιστολή διατύπωσης γνώμης της ΕΥΚΕ-ΧΕ για ζητήματα κρατικών ενισχύσεων σχετικά με το σχέδιο Πρόσκλησης με α/α 1209, το οποίο της διαβιβάστηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. 728/22.03.2023 επιστολή της ΕΥΔ Π ΨΗΜΕΤ, καθώς και το γεγονός ότι η προσθήκη της Δράσης 1.1.1 «Εφαρμογές και δράσεις υποστήριξης της επιχειρηματικότητας» στο σχέδιο Πρόσκλησης δεν επιφέρει αλλαγές στο υπό εξέταση αντικείμενο από την ΕΥΚΕ, ιδίως ως προς τα σημεία που θίγει στις παραγράφους 3 και 4, ήτοι οι δυνητικοί δικαιούχοι για την υποβολή προτάσεων είναι δημόσιες αρχές, για τις οποίες το ανωτέρω αντικείμενο συνιστά καθήκον που εμπίπτει στις ουσιαστικές λειτουργίες του κράτους.
39. Το γεγονός ότι για τις νέες προτάσεις των Δράσεων 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.3.1, 1.4.1 και 1.4.4 των τροποποιήσεων της Πρόσκλησης, θα γίνει διαβίβαση των ΤΔΠ των μεμονωμένων πράξεων στην ΕΥΚΕ-ΧΕ κατά την αξιολόγηση, προκειμένου να γνωμοδοτήσει για ζητήματα κρατικών ενισχύσεων.
40. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 933/11-04-2023 (ΑΔΑ: ΨΙΖ446ΜΠΥΓ-490) Πρόσκληση με τίτλο «Ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών και εργαλείων για τη Δημόσια Διοίκηση, την υποστήριξη της επιχειρηματικότητας και την ενίσχυση ψηφιακών δεξιοτήτων», κωδ. 04 και α/α ΟΠΣ 1209, καθώς και τις αποφάσεις τροποποίησης αυτής υπ' αριθμ. πρωτ. 3021/27-12-2023 (ΑΔΑ: 65ΥΥ46ΜΠΥΓ-Ζ9Β) 1^η τροποποίηση, υπ' αριθμ. πρωτ. 1290/29-05-2024 (ΑΔΑ: ΨΞΓΛ46ΜΠΥΓ-2Λ0) 2^η τροποποίηση, υπ' αριθμ. πρωτ. 388/17-02-2025 (ΑΔΑ: Ψ4Υ946ΜΠΥΓ-ΚΒΥ) 3^η τροποποίηση, υπ' αριθμ. πρωτ. 1905/25-09-2025 (ΑΔΑ: Ψ4Ν246ΜΠΥΓ-Ν0Κ) 4^η τροποποίηση, υπ' αριθμ. πρωτ. 128/22-01-2026 (ΑΔΑ: ΡΗΒΔ46ΜΠΥΓ-ΑΧΦ) 5^η τροποποίηση και υπ' αριθμ. πρωτ. 831/15-05-2026 (ΑΔΑ: ΡΤΝ146ΜΠΥΓ-6ΕΡ) 6^η τροποποίηση.

ΤΡΟΠΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΩΣ ΠΡΟΣ τους δυνητικούς δικαιούχους, το αντικείμενο, το περιεχόμενο, τους δείκτες, τον προϋπολογισμό και την προθεσμία υποβολής προτάσεων.

Κ Α Λ Ε Ι

Τους παρακάτω δυνητικούς δικαιούχους:

- ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ,
- ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ,
- ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ,
- ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ,
- ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ,
- ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ,
- ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΙΘΑΓΕΝΕΙΑΣ,
- ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ,
- ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ,
- ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ,
- ΕΠΙΤΕΛΙΚΗ ΔΟΜΗ ΕΣΠΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ,
- ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ Α.Ε.,

- ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ Μ.Α.Ε.,
- ΟΔΙΚΕΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ,
- ΕΘΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (Ε.Υ.Π.),
- ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΚΕ.Τ.Υ.Α.Κ.),
- ΕΘΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΚΥΒΕΡΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑΣ,
- ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ,
- ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ,
- ΝΑΥΤΙΚΟ ΑΠΟΜΑΧΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ (Ν.Α.Τ.),
- ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ,
- ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΟΠΤΙΚΟΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ Α Ε,
- ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ (ΗΔΥΚΑ) Μ.Α.Ε.,
- ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ,

για την **υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων)**, προκειμένου να ενταχθούν και χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο του Προγράμματος:

Ψηφιακός Μετασχηματισμός

Ταμείου:

Δράσεων:

- 1.4.1_2η τρ- Ανάπτυξη υποδομών Cloud για τη φιλοξενία φορέων της Δημόσιας Διοίκησης, την παροχή υπηρεσιών IaaS-PaaS-SaaS και την υλοποίηση λύσεων δευτερευόντων κόμβων (disaster site)
- 1.4.4_4η τρ- Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)
- 1.1.3_1η τρ- Ανάπτυξη εφαρμογών και εργαλείων για την ενίσχυση των Ψηφιακών Δεξιοτήτων
- 1.3.1_2η τρ- Ψηφιακός μετασχηματισμός των ΟΤΑ
- 1.1.2_7η τρ- Ανάπτυξη εφαρμογών ΤΠΕ σε Τομείς της Δημόσιας Διοίκησης
- 1.1.1_6η τρ- Εφαρμογές και δράσεις υποστήριξης της επιχειρηματικότητας
- 1.2.1_3η τρ- Παροχή Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών στην Υγεία

Ως δυνητικοί δικαιούχοι θεωρούνται και όσοι φορείς έχουν συνάψει προγραμματική σύμβαση με τους παραπάνω αναφερόμενους. Ο Κύριος Δικαιούχος που αναλαμβάνει την υποβολή της πρότασης, σε περιπτώσεις προτάσεων όπου η υλοποίησή τους πραγματοποιείται από πολλαπλούς δικαιούχους είναι ο Δικαιούχος που ορίζεται από το σύνολο των δικαιούχων / συνδικαιούχων.

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να εμπίπτουν

στους Ειδικούς Στόχους:

A/A	Κωδικός	Τίτλος
1	RSO1.2	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης

στα Πεδία Παρέμβασης:

A/A	Κωδικός	Τίτλος
1	017	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης
2	018	Υπηρεσίες και εφαρμογές ΤΠ για ψηφιακές δεξιότητες και ψηφιακή ένταξη
3	019	Ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές υγείας (συμπεριλαμβάνονται η ηλεκτρονική περίθαλψη, το διαδίκτυο των πραγμάτων για τη φυσική δραστηριότητα και η υποβοηθούμενη από το περιβάλλον αυτόνομη διαβίωση)



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



4	036	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)
5	037	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) σύμφωνα με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και τα κριτήρια ενεργειακής απόδοσης

να καλύπτουν τις παρακάτω γεωγραφικές περιοχές:

A/A	Επίπεδο	Γεωγραφική Περιοχή
1	Χώρα	Ελλάδα

και να συνεισφέρουν στην επίτευξη των παρακάτω δεικτών εκρών και αποτελέσματος:

ΚΩΔ.	Ονομασία Δείκτη	Μονάδα Μέτρησης	Στόχος
PCO14	Φορείς που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	Φορείς	1,00
PCR11	Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	τελικοί χρήστες	91.544,00
RCO14	Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών*	Δημόσιοι Οργανισμοί	13,00
RCR11	Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων δημόσιων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	χρήστες/έτος	18.395.245,00

Οι δικαιούχοι μπορούν να χρησιμοποιήσουν μόνο τους δείκτες που αναφέρονται στην Πρόσκληση.

Αναλυτικότερα στοιχεία σχετικά με το Πρόγραμμα, τις Προτεραιότητες, τους Ειδικούς Στόχους, τις Κατηγορίες Περιφέρειας, το Ταμείο, τα Πεδία Παρέμβασης τους δείκτες καθώς και της κατανομής της δημόσιας δαπάνης ανά προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας παρατίθενται στο **Παράρτημα Ι**.

- Η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη που διατίθεται για την ένταξη πράξεων με την παρούσα πρόσκληση **ανέρχεται σε 238.501.036,49.€**.
- Η ΔΑ δύναται να τροποποιήσει το συνολικό ύψος της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης της παρούσας πρόσκλησης ή και να προβεί σε αιτιολογημένη ανάκληση ισχύος της πρόσκλησης, ενημερώνοντας σε κάθε περίπτωση τους δικαιούχους μέσω της οικείας ιστοσελίδας <https://www.digitaltransform.gr/>.
- Η ΔΑ, στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης και εκτιμώντας κατά περίπτωση, δύναται να εντάξει πράξεις έως το 120% του ύψους της συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης με βάση το άρθρο 36 του Ν. 4914/2022, ή έως το όριο του εκάστοτε εγκεκριμένου ποσοστού υπερδέσμευσης.

2. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

2.1 Αντικείμενο της Πρόσκλησης είναι η υλοποίηση υποδράσεων στο πλαίσιο των Δράσεων 1.1.1 «Εφαρμογές και δράσεις υποστήριξης της επιχειρηματικότητας», 1.1.2 «Ανάπτυξη εφαρμογών ΤΠΕ σε Τομείς της Δημόσιας Διοίκησης», 1.1.3 «Διάθεση εφαρμογών και εργαλείων για την ενίσχυση των Ψηφιακών Δεξιοτήτων», 1.4.1 «Ανάπτυξη υποδομών Cloud για τη φιλοξενία φορέων της Δημόσιας Διοίκησης, την παροχή υπηρεσιών IaaS-PaaS-SaaS και την υλοποίηση λύσεων δευτερευόντων κόμβων (disaster site)» και 1.4.4 «Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)» του Προγράμματος.

Σημαντική προτεραιότητα της νέας ψηφιακής στρατηγικής είναι η ενσωμάτωση καινοτόμων μεθόδων, ψηφιακών εργαλείων και τεχνολογιών αιχμής στις ψηφιακές υπηρεσίες του δημοσίου και η περαιτέρω υιοθέτηση της χρήσης ψηφιακών υπηρεσιών από πολίτες και επιχειρήσεις. Ειδικότερα:

- Δράση 1.1.1: Εφαρμογές και δράσεις υποστήριξης της επιχειρηματικότητας

Αντικείμενο της Δράσης 1.1.1 είναι εστιασμένες οριζόντιες δράσεις δημόσιων υπηρεσιών για την υποστήριξη της επιχειρηματικότητας καθώς και τομέων με ειδικό ενδιαφέρον για τη χώρα (Τουρισμός, Πολιτισμός, Ναυτιλία), των οποίων οι παρεχόμενες υπηρεσίες μπορούν να βελτιωθούν περαιτέρω με την ενσωμάτωση καινοτόμων ψηφιακών εργαλείων.

Στόχος της Δράσης είναι η βελτίωση του επιχειρηματικού περιβάλλοντος, μέσω της βελτίωσης των παρεχόμενων υπηρεσιών του κράτους προς τις επιχειρήσεις ή σε τομείς που, αποδεδειγμένα αν ψηφιοποιηθούν και απλοποιηθούν, διευκολύνουν την επιχειρηματικότητα (όπως ο εκσυγχρονισμός της διοικητικής Δικαιοσύνης, η ψηφιοποίηση υπηρεσιών και



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



διαδικασιών των ελεγκτικών φορέων, κλπ), καθώς και μέσω της ενίσχυσης συστημάτων και ψηφιακών υπηρεσιών σε σχέση με τον εξαγωγικό προσανατολισμό των επιχειρήσεων, της αξιοποίησης εργαλείων πληροφορικής για τη λήψη αποφάσεων πολιτικής για την ενίσχυση της επιχειρηματικότητας, της ανοιχτής διάθεση δημόσιων δεδομένων για την υποστήριξη νέων επιχειρηματικών μοντέλων και την εφαρμογή νέων τεχνολογιών για τον οικονομικό μετασχηματισμό των επιχειρήσεων, κλπ.

Τα έργα που περιλαμβάνονται στην ως άνω Δράση αφορούν όλη τη χώρα, εναρμονίζονται με τη Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού, και έχουν κριθεί ως προτεραιότητες για συγχρηματοδότηση, από τη Γενική Γραμματεία Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Απλούστευσης Διαδικασιών. Ενδεικτικά:

A. Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Φορολογίας

Αντικείμενο του έργου αποτελεί η δημιουργία νέου ΟΠΣ Φορολογίας που θα αντικαταστήσει τα υφιστάμενα (TAXIS, TAXISnet & ELENXIS), με σκοπό τον εκσυγχρονισμό του περιβάλλοντος ανάπτυξης, την υλοποίηση νέων λειτουργικολογιών και λύσεων και την ενσωμάτωση στο έργο νέων τεχνολογιών ανάπτυξης. Παράλληλα θα επιτευχθεί ο επιχειρησιακός εκσυγχρονισμός της Αρχής, με σκοπό τον ανασχεδιασμό και την ενοποίηση των βάσεων δεδομένων, την προσαρμογή στις σημερινές δομές, την απλούστευση των διαδικασιών αλλά και την παροχή βελτιωμένων και εξατομικευμένων υπηρεσιών προς τους συναλλασσόμενους.

Το έργο χρηματοδοτείται μερικώς και από το Ταμείο Ανάκαμψης.

B. Ανάπτυξη ψηφιακών εργαλείων και ψηφιοποίηση διαδικασιών Οικονομικής Διπλωματίας, του Υπ. Εξωτερικών

Η δράση σκοπεύει στην εφαρμογή του μεταρρυθμιστικού έργου της Γεν. Γραμματείας Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων το οποίο συμβάλλει με καθοριστικό τρόπο στην ενίσχυση και στην υλοποίηση της Εθνικής Στρατηγικής της εξωστρέφειας καθώς και του σχετικού Οδικού Χάρτη. Ειδικότερα, η δράση αφορά τα κάτωθι:

1. Ψηφιοποίηση διαδικασιών έκδοσης αδειών διακίνησης ελεγχόμενων ειδών αρμοδιότητας Υπουργείου Εξωτερικών
2. Ψηφιακή πλατφόρμα για διευκόλυνση εμπορίου
3. Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα ηλεκτρονικής διαχείρισης Προγραμμάτων αναπτυξιακής συνεργασίας
4. Ηλεκτρονική εφαρμογή – ειδικό μητρώο φορέων Ζ' Γεν. Δ/σης ΥΠΕΞ.

Γ. Ολοκληρωμένο Ψηφιακό Οικοσύστημα Διαχείρισης και Ανάδειξης Οπτικοακουστικού Πολιτιστικού Αποθέματος (ΕΚΚΟΜΕΔ - Ενιαίος Κόμβος)

Η δράση αφορά στην ανάπτυξη ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού οικοσυστήματος για την οπτικοακουστική βιομηχανία, το οποίο θα λειτουργεί ως ένα ενιαίο σύστημα διακυβέρνησης, διαχείρισης επενδύσεων και στρατηγικής πληροφόρησης. Κεντρικός πυρήνας του συστήματος είναι ο Εθνικός Κόμβος Ψηφιακού Αποθετηρίου, το οποίο δεν αποτελεί μια απλή βάση δεδομένων, αλλά μια δυναμική πλατφόρμα που ενσωματώνει ολοκληρωμένο περιβάλλον διαχείρισης Cash Rebate, Ψηφιακά Μητρώα, Ψηφιακό Παρατηρητήριο με ενσωματωμένο υποσύστημα Box Office, καθώς και εργαλεία Επιχειρηματικής Ευφυΐας (BI).

- Δράση 1.1.2: Ανάπτυξη εφαρμογών ΤΠΕ σε Τομείς της Δημόσιας Διοίκησης

Αντικείμενο της Δράσης 1.1.2 είναι η υιοθέτηση σύγχρονων τεχνολογικών εργαλείων για την ανάπτυξη νέων πολυκαναλικών ψηφιακών υπηρεσιών σε σύγχρονες υποδομές, αρχιτεκτονικές και περιβάλλοντα, για τη βελτίωση της εμπειρίας των χρηστών.

Στόχος της Δράσης είναι η ψηφιακή ενδυνάμωση της διαφάνειας, της συμμετοχικότητας, της προσβασιμότητας, της ιδιωτικότητας και της ασφάλειας των συναλλαγών και των δεδομένων πολιτών και επιχειρήσεων, εξασφαλίζοντας μια σύγχρονη υποδομή εφαρμογών και υπηρεσιών, με καινοτόμες μεθόδους και τεχνολογίες αιχμής.

Τα έργα που περιλαμβάνονται στην ως άνω Δράση αφορούν όλη τη χώρα, εναρμονίζονται με τη Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού, και έχουν κριθεί ως προτεραιότητες για συγχρηματοδότηση, από τη Γενική Γραμματεία Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Απλούστευσης Διαδικασιών. Ενδεικτικά:

A. Αναδιαμόρφωση του Προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ (ΔΙΑΥΓΕΙΑ III)

Σκοπός του έργου είναι η υλοποίηση της νέας Διαύγειας λαμβάνοντας υπόψη τις σύγχρονες θεσμικές, επιχειρησιακές και τεχνολογικές εξελίξεις, την ορθότερη εφαρμογή του θεσμικού πλαισίου με έμφαση στον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (GDPR) και τη βέλτιστη αξιοποίηση της πληροφορίας του Διαύγεια με μία αρχιτεκτονική βασισμένη στα δεδομένα και όχι στα έγγραφα.

Το έργο επιδιώκει να αυξήσει την αποδοτικότητα και παραγωγικότητα των δημοσίων υπηρεσιών εμπλουτίζοντας τις υφιστάμενες εφαρμογές, συμπληρώνοντας λειτουργικότητα συνεργατικής σύνταξης και διαχείρισης των προς ανάρτηση εγγράφων με βάση προτυποποιημένα έγγραφα και δομές δεδομένων αλλά και να αποδώσει προστιθέμενη αξία στο Πρόγραμμα αξιοποιώντας και εμπλουτίζοντας την πληροφορία που συγκεντρώνεται σε αυτό με αξιοποίηση και άλλων πηγών πληροφορίας με σκοπό την δημιουργία ενός συστήματος διοικητικής ενημέρωσης (reporting) και άλλων συμπληρωματικών υποσυστημάτων εφαρμογών και λύσεων.

Για την επίτευξη των στόχων του έργου θα αξιοποιηθούν τόσο αναδυόμενες τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης και γλωσσικών μοντέλων όσο και τεχνικές για την ορθή εισαγωγή μεταδεδομένων στις σχετικές πληροφορίες που θα διευκολύνουν την αναζήτηση, κατηγοριοποίηση και αξιοποίηση αυτών.

B. Ολοκληρωμένο Σύστημα Πληροφορικής Ψηφιακού Μετασχηματισμού

Το εν λόγω έργο αφορά την υλοποίηση ενός Ολοκληρωμένου Συστήματος Πληροφορικής (ΟΠΣ), το οποίο θα καλύπτει με ενιαίο και αυτοματοποιημένο τρόπο τις απαιτήσεις παρακολούθησης διαδικασιών διαχείρισης του χαρτοφυλακίου των



έργων ψηφιακού μετασχηματισμού της χώρας, σύμφωνα με όσα προβλέπονται τόσο στην ίδια την Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού (ΒΨΜ) όσο και στο άρθρο 8 του Ν. 4727/2020 για την Ψηφιακή Διακυβέρνηση.

Στόχος του έργου είναι να αποτελέσει το κεντρικό και ενιαίο σημείο έγκυρης και έγκαιρης πληροφόρησης σε κάθε επίπεδο διακυβέρνησης για τα έργα αυτά, με έμφαση πρωτίστως στο χαρτοφυλάκιο ΒΨΜ, και κατ' επέκταση πηγή ενημέρωσης για όλους του εμπλεκόμενους φορείς, επιχειρήσεις και πολίτες για τη συνολική πρόοδο της εθνικής ψηφιακής στρατηγικής και της επίτευξης των αναμενόμενων ωφελειών της.

Το συγκεκριμένο σύστημα θα αποτελέσει το κεντρικό σημείο παρακολούθησης της πορείας ωρίμανσης των έργων από τον σχεδιασμό, την ανάθεση μέχρι και την ολοκλήρωση της υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου, καθώς και την πηγή πληροφόρησης όλων των εμπλεκόμενων μερών, των πολιτών και των επιχειρήσεων.

Γ. Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Παρατηρητηρίου Τεχνητής Νοημοσύνης

Αντικείμενο του έργου είναι η δημιουργία Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος (ΟΠΣ) που θα υποστηρίζει την λειτουργία και τους σκοπούς του Παρατηρητηρίου Τεχνητής Νοημοσύνης.

Η σύσταση του Παρατηρητηρίου Τεχνητής Νοημοσύνης προβλέπεται στο άρθρο 14 του ν. 4961/2022 (ΦΕΚ 146 Α'). Υπάγεται στο Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης και έχει ως κύρια αποστολή τη συλλογή δεδομένων σχετικά με την παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης της Εθνικής Στρατηγικής για την ανάπτυξη της Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ), την σύνταξη αναφορών σχετικά με τις δραστηριότητες που αφορούν στην ΤΝ στη χώρα, τις επιπτώσεις στην κοινωνία, οικονομία και το περιβάλλον και την υποστήριξη των αρμόδιων φορέων στον καθορισμό προτεραιοτήτων και την ανάδειξη ευκαιριών και τομέων προστιθέμενης αξίας.

Το ΟΠΣ θα είναι δομημένο ώστε: (α) να αποτελεί εργαλείο δημιουργίας ερευνών και ερωτηματολογίων για τη συλλογή στοιχείων, (β) να αποτελεί μέσο πληροφόρησης και ευαισθητοποίησης των πολιτών, καθώς και εργαλείο διάχυσης των αποτελεσμάτων των δεικτών απόδοσης και δημοσιοποίησης των δεδομένων σε ετήσια βάση, (γ) εργαλείο αυτοαξιόλογησης και συστάσεων για την αξιοποίηση της ΤΝ.

Τα ευρήματα των δεικτών του Παρατηρητηρίου θα είναι διαθέσιμα στο ΟΠΣ του Παρατηρητηρίου. Όλοι οι ποσοτικοί δείκτες, ομαδοποιημένοι ανά διάσταση που περιγράφουν θα είναι διαθέσιμοι με τη μορφή διαδραστικών διαγραμμάτων, ενημερωτικών δελτίων και συνόλων ανοιχτών δεδομένων.

Δ. Ψηφιακός Μετασχηματισμός Διαδικασιών Κτήσης Ιθαγένειας

Αντικείμενο του έργου αποτελεί ο συνολικός ψηφιακός μετασχηματισμός των διαδικασιών κτήσης ιθαγένειας της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας του Υπουργείου Εσωτερικών (ΓΓΙ), με την υλοποίηση κεντρικής και ενοποιημένης πληροφοριακής υποδομής που θα εξυπηρετεί στο ακέραιο τις ανάγκες και βελτιώνοντας σημαντικά την εμπειρία χρήστη των αιτούντων ιθαγένειας, του προσωπικού της ΓΓΙ καθώς και όλων των συνεργαζόμενων φορέων στο πλαίσιο της συλλογής και ελέγχου των απαραίτητων εγγράφων και πληροφοριών.

Το έργο αυτό θα αναπτυχθεί αξιοποιώντας την υπάρχουσα πληροφοριακή υποδομή Enterprise Content Management (ECM) System Papyrus Release 7.5 στην οποία βασίζονται τα υφιστάμενα συστήματα που λειτουργούν ήδη στη Γενική Γραμματεία Ιθαγένειας, δηλαδή το «Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Εξετάσεων κτήσης του Πιστοποιητικού Επάρκειας Γνώσεων για Πολιτογράφηση» και το «Σύστημα επιλογής Αξιολογητών/Επιτηρητών, καταγραφής βαθμολογιών και αποτελεσμάτων για τις εξετάσεις κτήσης του Πιστοποιητικού Επάρκειας Γνώσεων της ΓΓΙ». Τα συστήματα αυτά θα πρέπει να ενσωματωθούν επιχειρησιακά στο προτεινόμενο έργο και να διαλειτουργούν με όλα τα υποσυστήματα που θα υλοποιηθούν και να αξιοποιηθεί το σχετικό περιβάλλον παραμετροποίησης επιχειρησιακής λογικής στην οργάνωση και διαχείριση πληροφοριών, εγγράφων και διαδικασιών.

Οι βασικοί άξονες του έργου είναι η υλοποίηση ενός νέου εσωτερικού συστήματος Διαχείρισης Υποθέσεων Κτήσης Ιθαγένειας, και η υλοποίηση συστήματος Ψηφιακής Θυρίδας αιτούντα ιθαγένειας η οποία θα επικοινωνεί από τα υποσυστήματα Πρόσβασης Τρίτων Υπηρεσιών, το υποσύστημα Διαχείρισης Ερωτημάτων αιτούντων, το υποσύστημα Διαχείρισης Χρηστών και το υποσύστημα Επιχειρηματικής Ευφυΐας (Business Intelligence), τα οποία θα χρησιμοποιήσουν ως βάση ανάπτυξης την υφιστάμενη υποδομή η οποία θα παραμετροποιηθεί σχετικά.

Ε. Πλατφόρμα ανίχνευσης μελλοντικών τάσεων και σημάτων για Μακροπρόθεσμο Σχεδιασμό

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη ενός σύγχρονου εργαλείου ανάλυσης μελλοντικών τάσεων, σεναρίων και μακροπρόθεσμων αλλαγών. Για την ανάπτυξη υπηρεσιών που θα παρέχονται μέσω της πλατφόρμας θα γίνει χρήση τεχνικής νοημοσύνης (AI). Θα περιλαμβάνει μια συνεργατική εργαλειοθήκη για ομάδες πρόβλεψης, καινοτομίας και ανάπτυξης στρατηγικής, που θα αφορά πρωτίστως τα Υπουργεία και την Κυβέρνηση και θα συμβάλει στην ορθή λήψη αποφάσεων. Μέσω της δράσης αναμένεται να αναπτυχθεί ένα λειτουργικό δίκτυο εξειδικευμένων στελεχών και να αναπτυχθούν υπηρεσίες για την υποστήριξη φορέων του δημόσιου τομέα.

Μέσω της πλατφόρμας και των υπηρεσιών που θα αναπτυχθούν και θα παρέχονται, αναμένεται να αναπτυχθούν εργαλεία για τη λήψη αποφάσεων σε επίπεδο στρατηγικής των Υπουργείων. Θα μπορούν να λαμβάνουν ειδοποιήσεις καθώς αλλάζουν τα δεδομένα και υπάρχουν νέες εξελίξεις σε βασικούς τομείς (ασφάλεια, κλίμα, τεχνολογία κ.τ.λ.) και να γίνουν κατανοητές οι πιθανές διαδρομές που μπορεί να εξελιχθεί κάθε τομέας.

Ενδεικτικές δράσεις :

Παρατηρητήριο Σημάτων – Τάσεων

Υπηρεσία Alert

Εργαλειοθήκη Μεθοδολογιών Foresight

Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση της κοινωνίας σε θέματα γραμματισμού για το μέλλον (futures literacy)



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΣΤ. Μητρώο των πληροφοριών και των επικοινωνιακών υποδομών και συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης

Το αντικείμενο του έργου αφορά στη διαχείριση του κύκλου ζωής των πόρων πληροφορικής του δημοσίου και θα υποστηρίξει το νέο θεσμικό πλαίσιο Ν. 4727/2020, Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις.

Ρυθμίζει όλα τα θέματα που άπτονται της ψηφιακής διακυβέρνησης και ιδίως εκείνων που σχετίζονται με τη χρήση των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) από τους φορείς του δημόσιου τομέα, για τις ανάγκες λειτουργίας τους, καθώς και την υποστήριξη της άσκησης των αρμοδιοτήτων και των συναλλαγών τους με φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή νομικές οντότητες.

Στο πεδίο εφαρμογής του συγκεκριμένου έργου περιλαμβάνονται φορείς, οργανισμοί, επιχειρήσεις και νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, όπως περιγράφονται και στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4727/2020. Συγκεκριμένα, εφαρμόζεται και αφορά στους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης του άρθρου 14 του Ν. 4270/ 2014 (Α' 143), τα εκτός αυτής νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.), καθώς και τις εκτός αυτής δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμούς του Κεφαλαίου Α' του Ν. 3429/2005 (Α' 314), ανεξαρτήτως εάν έχουν εξαιρεθεί από την εφαρμογή του (Άρθρο 1, Σκοπός και πεδίο εφαρμογής του Μέρους Α', Ν. 4727/2020).

Ζ. Ενίσχυση της Εθνικής Πολιτικής Διοικητικών Διαδικασιών – ΕΜΔΔ «Μίτος» και ΕΠΑΔ

Αντικείμενο του έργου είναι η υλοποίηση δράσεων ενίσχυσης της πρόσφατα συγκροτημένης Εθνικής Πολιτικής Διοικητικών Διαδικασιών, που θεσμοθετήθηκε με το ν. 4961/2022 και αποτελεί μια κομβική μεταρρύθμιση που αποτυπώνεται στη νέα κυβερνητική πλατφόρμα <https://diadikasies.gov.gr/>.

Η ΕΠΑΔ έχει ως στόχο να είναι το ενιαίο πλαίσιο βελτίωσης των διαδικασιών της Διοίκησης και άρα των παρεχόμενων υπηρεσιών προς πολίτες και βασίζεται σε τρία εργαλεία-πυλώνες τα οποία αλληλεξαρτώνται και αλληλοεπιδρούν μεταξύ τους:

- (1) το Εθνικό Μητρώο Διοικητικών Διαδικασιών (ΕΜΔΔ)-Μίτος, το οποίο έχει ως στόχο την καταγραφή, αποτύπωση και τυποποίηση όλων των διοικητικών διαδικασιών του Κράτους,
- (2) το Εθνικό Πρόγραμμα Απλούστευσης Διαδικασιών (ΕΠΑΔ), που αποτελεί έναν μηχανισμό ανασχεδιασμού και απλούστευσης διοικητικών διαδικασιών στη βάση μιας κοινής μεθοδολογίας και ενός ομοιόμορφου και κατανοητού τρόπου παρουσίασης των δράσεων απλούστευσης στην κοινή γνώμη, και
- (3) το Παρατηρητήριο Γραφειοκρατίας, που αποτελεί μηχανισμό τεκμηρίωσης των αποτελεσμάτων της Ε.Π.Δ.Δ. και μέτρησης διοικητικών βαρών για τη συνεχή αξιολόγηση και εκτίμηση της γραφειοκρατίας στην Ελλάδα.

Το προτεινόμενο έργο αφορά στην υλοποίηση δράσεων για την ενίσχυση των 2 πρώτων πυλώνων της Εθνικής Πολιτικής Διοικητικών Διαδικασιών.

Η. Ανάπτυξη δράσεων με την χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) για την βελτίωση της Δημόσιας Διοίκησης

Αντικείμενο της δράσης είναι η παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών σχεδιασμού και υλοποίησης λύσεων, που αξιοποιούν τεχνολογίες τεχνητής νοημοσύνης, για να ψηφιοποιήσουν, αυτοματοποιήσουν ή να παράσχουν αναβαθμισμένη λειτουργικότητα / βελτιωμένη εμπειρία σε λειτουργίες, διαδικασίες ή συναλλαγές της δημόσιας διοίκησης, οι οποίες μπορεί να εκτείνονται σε ένα ευρύ φάσμα περιοχών ενδιαφέροντος όπως: - Έρευνα, εκπαίδευση και κατάρτιση, - Παροχή υπηρεσιών Υγείας, - Ηλεκτρονική διακυβέρνηση – συναλλαγές πολιτών και επιχειρήσεων με το δημόσιο, - Διαχείριση των οικονομικών του κράτους, - Κοινωνική πολιτική, - Μεταφορές και επικοινωνίες, - Πολιτική προστασία και εσωτερική ασφάλεια. Οι υπηρεσίες αυτές ως στόχο έχουν την βελτίωση συγκεκριμένων λειτουργιών του δημόσιου τομέα, δίνοντας προτεραιότητα στις περιπτώσεις εκείνες όπου η χρήση τεχνολογίας ΤΝ προσδίδει συγκριτικό πλεονέκτημα, έναντι πιο παραδοσιακών προσεγγίσεων και τεχνικών.

Θ. Ψηφιακός Μετασχηματισμός Ναυτικού Απομαχικού Ταμείου (Ν.Α.Τ.), του Ναυτικού Απομαχικού Ταμείου (Ν.Α.Τ.)

Το έργο ψηφιακού μετασχηματισμού του Ν.Α.Τ. και δημιουργίας νέου Πληροφοριακού Συστήματος βασίζεται στον ανασχεδιασμό του οργανωτικού και λειτουργικού μοντέλου και των υφιστάμενων διαδικασιών του Ν.Α.Τ. που πρέπει να δρομολογηθούν προκειμένου το Ταμείο να βελτιώσει τις υπηρεσίες του προς τους ναυτικούς και τις ναυτιλιακές εταιρείες. Επιπλέον, ο ψηφιακός μετασχηματισμός και η δημιουργία του νέου ΟΠΣ δεν μπορεί παρά να είναι άρρηκτα συνδεδεμένη με την ψηφιοποίηση του έγχαρτου αρχείου όλων των Τμημάτων του Ν.Α.Τ. για την διασφάλιση της ιστορικότητας η οποία είναι απαραίτητη για την αποδοτική παροχή των υπηρεσιών του Ν.Α.Τ. και την εύρυθμη λειτουργία του.

Ι. Ανάπτυξη Ηλεκτρονικού Συστήματος Συμβάσεων Υψηλής Διαβάθμισης του ΚΕ.Τ.Υ.Α.Κ.

Αντικείμενο της δράσης είναι η υλοποίηση ηλεκτρονικού συστήματος συμβάσεων υψηλής διαβάθμισης του Κ.Ε.Τ.Υ.Α.Κ.

ΙΑ. Μητρώο Προσβάσιμων Ιστότοπων και Εφαρμογών Δημοσίου Τομέα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης

Το έργο αποτελεί μια ψηφιακή δράση στρατηγικής σημασίας που αποσκοπεί στην καταγραφή, αξιολόγηση και παρακολούθηση της συμμόρφωσης όλων των δημόσιων ψηφιακών πυλών και εφαρμογών με τα πρότυπα WCAG για την προσβασιμότητα. Παράλληλα, το έργο στοχεύει στη συστηματική καταγραφή και οργάνωση όλων των εμπλεκόμενων φορέων και ομάδων, προκειμένου να ενισχυθεί η παρακολούθηση, ο συντονισμός και η αποτελεσματική εφαρμογή των πολιτικών προσβασιμότητας. Η υλοποίηση του Μητρώου προβλέπει την ανάπτυξη ψηφιακής πλατφόρμας τύπου dashboard, προσβάσιμης μέσω του gov.gr, η οποία θα είναι προσπελάσιμη από όλους τους δημόσιους φορείς μέσω πιστοποιημένης σύνδεσης (login με κωδικούς δημόσιας διοίκησης). Η πλατφόρμα θα επιτρέπει την καταγραφή αναλυτικών στοιχείων προσβασιμότητας (ενδεικτικά παρατίθενται: τεχνολογίες frontend/backend, κατάσταση συμμόρφωσης,



ημερομηνία τελευταίου ελέγχου, εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν, WCAG επίπεδο στόχου, δήλωση προσβασιμότητας κ.λπ) καθώς και τη διασύνδεση με εργαλεία αυτόματης αξιολόγησης, όπως ενδεικτικά είναι WAVE, AXE και AI accessibility checkers, είτε μέσω API είτε με χειροκίνητη καταχώρηση.

ΙΒ. Υπηρεσίες και ψηφιακά εργαλεία Παρατηρητηρίου Ανάλυσης Υβριδικών Απειλών της Εθνικής Αρχής Κυβερνοασφάλειας

Αντικείμενο της δράσης είναι η υλοποίηση λογισμικού και την παροχή υπηρεσιών για την ενδυνάμωση του Παρατηρητηρίου Ανάλυσης Υβριδικών Απειλών, με σκοπό την ενδυνάμωση της ικανότητας αντιμετώπισης υβριδικών απειλών, την πρόληψη επιπτώσεων των υβριδικών απειλών και της παραπληροφόρησης, την προστασία από κακόβουλες επιθέσεις, οι οποίες στοχεύουν τον επηρεασμό της κοινής γνώμης, τη συσσώρευση τεχνογνωσίας στην καταπολέμηση της παραπληροφόρησης, την αύξηση του κύρους της πολιτείας και των θεσμών και την εμβάθυνση της δημοκρατίας, μέσω της αναβάθμισης του δημόσιου διαλόγου.

ΙΓ. Παραμετροποίηση και αρωγή πιλοτικής λειτουργίας eDelphyn σε συνδυασμό με το Εθνικό Μητρώο Αιμοδοτών στην Αττική του ΕΔΥΤΕ ΑΕ και του Υπουργείου Υγείας

Αντικείμενο της δράσης είναι η αναβάθμιση της οργάνωσης και ηλεκτρονικοποίησης του Εθνικού Συστήματος Αιμοδοσίας, με την παραμετροποίηση και αρωγή πιλοτικής λειτουργίας κατάλληλου οριζόντιου αιμοδοσιακού πληροφοριακού συστήματος (eDelphyn) για τις 24 Νοσοκομειακές Υπηρεσίες Αιμοδοσίας της Αττικής. Μέσω διασύνδεσης με το Εθνικό Μητρώο Αιμοδοτών, το eDelphyn θα καλύπτει όλον τον κύκλο της αιμοδοσίας από τη φλέβα του αιμοδότη έως τη φλέβα του ασθενούς και θα πραγματοποιεί διαχείριση της παραγωγής των προϊόντων αίματος και της διακίνησής τους, έλεγχο συμβατότητας, διαχείριση ασθενών που πρόκειται να μεταγγιστούν και της ίδιας της μετάγγισης, κλπ.

ΙΔ. Ανάπτυξη και Ενοποίηση των Εθνικών Υποδομών Γνώσης για την Ανοικτή Επιστήμη του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης και Ηλεκτρονικού Περιεχομένου

Αντικείμενο της δράσης είναι η ενίσχυση, ανάπτυξη, ενοποίηση και περαιτέρω αξιοποίηση των Εθνικών Υποδομών διαχείρισης και φιλοξενίας Γνώσης του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης και Ηλεκτρονικού Περιεχομένου (ΕΚΤ). Για το σκοπό αυτό προβλέπονται α. ενίσχυση των πληροφοριακών συστημάτων του ΕΚΤ που στηρίζουν τις θεσμικά κατοχυρωμένες υπηρεσίες που προσφέρει, β. ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών για την ανάδειξη του επιστημονικού περιεχομένου του ΕΚΤ και των εθνικών του αποθετηρίων, καθώς και τη δημιουργία Παρατηρητηρίου Αμυντικής Καινοτομίας και γ. ανάπτυξη νέας πληροφοριακής εφαρμογής για την τεχνολογική εξέλιξη του Καταλόγου openABEKT των ελληνικών βιβλιοθηκών.

- Δράση 1.1.3: Διάθεση εφαρμογών και εργαλείων για την ενίσχυση των Ψηφιακών Δεξιοτήτων

Αντικείμενο της Δράσης 1.1.3 είναι η ανάπτυξη εφαρμογών και εργαλείων για τις ψηφιακές δεξιότητες με έμφαση σε τεχνολογίες αιχμής και καινοτόμες μεθόδους. Στόχος της Δράσης είναι η υποστήριξη της ψηφιακής πολιτεότητας, εστιάζοντας στην ενίσχυση της Εθνικής Συμμαχίας για τις Ψηφιακές Δεξιότητες και την Απασχόληση, καθώς και της Εθνικής Ακαδημίας Ψηφιακών Ικανοτήτων (ΕΑΨΙ). Η ΕΑΨΙ στοχεύει να αποτελέσει την εθνική πύλη του οικοσυστήματος για τις ψηφιακές ικανότητες στη χώρα, υιοθετώντας ευρωπαϊκές πολιτικές όπως είναι το DigComp, και εργαλεία όπως είναι το ευρωπαϊκό σύστημα κατάταξης ESCO, και την κεντρική ψηφιακή υποδομή του Δημοσίου για δομημένο, αποτελεσματικό και ολοκληρωμένο σχεδιασμό και υλοποίηση προγραμμάτων ενίσχυσης ψηφιακών ικανοτήτων του γενικού πληθυσμού.

Τα έργα που περιλαμβάνονται στην ως άνω Δράση αφορούν όλη τη χώρα, ευθυγραμμίζονται πλήρως με το στρατηγικό πλαίσιο για την προώθηση ψηφιακών δεξιοτήτων, όπως αυτό περιγράφεται στη Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού, και έχουν κριθεί ως προτεραιότητες για συγχρηματοδότηση, από τη Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης. Ενδεικτικά:

Α. Ανάπτυξη του οικοσυστήματος της Εθνικής Ακαδημίας Ψηφιακών Ικανοτήτων

Αντικείμενο του έργου είναι η υλοποίηση της «Εθνικής Ακαδημίας Ψηφιακών Ικανοτήτων» (ΕΑΨΙ), δηλαδή του οικοσυστήματος που θα αποτελέσει την κεντρική ψηφιακή υποδομή του Δημοσίου για δομημένο, αποτελεσματικό και ολοκληρωμένο σχεδιασμό και υλοποίηση προγραμμάτων ενίσχυσης ψηφιακών ικανοτήτων του γενικού πληθυσμού, σε πλήρη ευθυγράμμιση με τη στρατηγική στόχευση της Βίβλου Ψηφιακού Μετασχηματισμού, μετεξελίσσοντας την υφιστάμενη πιλοτική εφαρμογή του ΥΨΔ2.

Η Εθνική Ακαδημία Ψηφιακών Ικανοτήτων βρίσκεται στον πυρήνα της στρατηγικής του ΥΨΗΔ και στοχεύει να αποτελέσει την εθνική πύλη για τις ψηφιακές ικανότητες στη χώρα, για την απόκτηση ψηφιακών ικανοτήτων από το σύνολο του πληθυσμού, υιοθετώντας ευρωπαϊκές πολιτικές, όπως είναι το DigComp, και εργαλεία, όπως είναι το ευρωπαϊκό σύστημα κατάταξης, ESCO1.

Β. Ανάπτυξη Έξυπνου Κόμβου Ψηφιακής Μάθησης, καθοδηγούμενο από ΤΝ, για την Εθνική Ακαδημία Ψηφιακών Ικανοτήτων (Εθνικού Δικτύου Υποδομών Τεχνολογίας και Έρευνας Α.Ε.)

Αντικείμενο του έργου είναι ο μετασχηματισμός της Εθνικής Ακαδημίας από ένα οικοσύστημα εφαρμογών σε Έξυπνο Κόμβο Ψηφιακής Μάθησης, καθοδηγούμενο από ΤΝ, με την συμβολή των εξής δομικών στοιχείων: α. αυτόματη σύνθεση και παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού (AI-enabled content composition), β. αυτόματη μηχανική μετάφραση (machine translation), γ. ενίσχυση της υποστήριξης ΑΜΕΑ, δ. τεχνολογίες Open Badges, για την έκδοση και διαχείριση ψηφιακών σημάτων αναγνώρισης μαθησιακών επιτευγμάτων (badges), ε. απομακρυσμένη επιτήρηση (e-proctoring) και στ. παρακολούθηση ευρωπαϊκών δεικτών ψηφιακής πολιτικής και ζήτησης ψηφιακών ικανοτήτων.

- Δράση 1.2.1: Παροχή Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών στην Υγεία

Αντικείμενο της Δράσης 1.2.1 είναι η βελτίωση της ψηφιακής εμπειρίας του πολίτη στην Υγεία, διασφαλίζοντας την ιδιωτικότητα και την προστασία των δεδομένων υγείας από κακόβουλη και άσκοπη χρήση, και τη δικτύωση όλων των κοινωνικών εταίρων στην ηλεκτρονική υγεία.

A. Ετοιμότητα δημόσιων νοσοκομείων έναντι απειλών κυβερνοασφάλειας και συμμόρφωση με το κανονιστικό πλαίσιο του Υπ. Υγείας, της Εθνικής Αρχής Κυβερνοασφάλειας

Το εν λόγω έργο θέτει τα θεμέλια για τη συμμόρφωση του συνόλου των δημόσιων νοσοκομείων με το κανονιστικό πλαίσιο για την κυβερνοασφάλεια. Στόχος του έργου είναι η διαμόρφωση μέτρων, μηχανισμών, διαδικασιών και δομών που θα υποστηρίζουν τη συμμόρφωση των δημόσιων νοσοκομείων με το κανονιστικό πλαίσιο κυβερνοασφάλειας. Στο εν λόγω πλαίσιο περιλαμβάνοντας τα εξής:

- Διάγνωση ετοιμότητας έναντι κινδύνων κυβερνοασφάλειας για το σύνολο των δημόσιων νοσοκομείων.
- Εκπόνηση μελέτης αποκλίσεων (gap analysis) με σκοπό την αξιολόγηση των υφιστάμενων μέτρων ασφάλειας, την κατάρτιση καταλόγου σημείων που χρήζουν βελτίωσης και τον ορισμό οδικού χάρτη για την επίτευξη συμμόρφωσης με σαφή βήματα και δράσεις.
- Υπηρεσίες για την υποστήριξη επίτευξης συμμόρφωσης.
- Προμήθεια και υλοποίηση λογισμικού διαχείρισης της συμμόρφωσης, με σκοπό την παρακολούθηση του επιπέδου συμμόρφωσης, τόσο σε επίπεδο μονάδας υγείας, όσο και σε εθνικό επίπεδο.

- Δράση 1.3.1: Ψηφιακός Μετασχηματισμός των ΟΤΑ

Αντικείμενο της Δράσης 1.3.1 είναι ο μετασχηματισμός των δήμων σε έξυπνους και βιώσιμους, όπου οι πολίτες θα απολαμβάνουν να ζουν και να εργάζονται, επιτυγχάνοντας τους κλιματικούς στόχους και τη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος, ενθαρρύνοντας τη συμμετοχή των πολιτών και συμβάλλοντας στην ευημερία των επιχειρήσεων.

A. Σύστημα ελεγχόμενης στάθμευσης (ΣΕΣ) για την πληροφόρηση οδηγών και την μείωση των κυκλοφοριακών επιπτώσεων στην παρόδια στάθμευση και τους υπόγειους χώρους του Δήμου Αθηναίων

Το εν λόγω έργο αφορά την υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου, έξυπνου συστήματος ελεγχόμενης στάθμευσης που συνδυάζει επιτόπιο εξοπλισμό ανίχνευσης, λογισμικό διαχείρισης, μέσα ενημέρωσης οδηγών και εξειδικευμένες υπηρεσίες εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία. Σκοπός του έργου είναι η δημιουργία ενός ενιαίου και λειτουργικά ολοκληρωμένου Συστήματος Ελεγχόμενης Στάθμευσης, το οποίο ενοποιεί την ανίχνευση κατάληψης θέσεων, την κεντρική διαχείριση, την πολυκαναλική πληροφόρηση των οδηγών (ηλεκτρονικές πινακίδες και εφαρμογή κινητών) και τη διασύνδεση με τις υφιστάμενες δημοτικές υποδομές, εξυπηρετώντας τους στόχους της βελτιωμένης πληροφόρησης των οδηγών, της αποδοτικότερης αξιοποίησης του διαθέσιμου χώρου στάθμευσης και της μείωσης των κυκλοφοριακών επιπτώσεων τόσο στην παρόδια στάθμευση όσο και στους υπόγειους χώρους του Δήμου Αθηναίων.

- Δράση 1.4.1: Ανάπτυξη υποδομών Cloud για τη φιλοξενία φορέων της Δημόσιας Διοίκησης, την παροχή υπηρεσιών IaaS-PaaS-SaaS και την υλοποίηση λύσεων δευτερευόντων κόμβων (disaster site)

Αντικείμενο της Δράσης 1.4.1 είναι η ανάπτυξη υποδομών Cloud για τη φιλοξενία φορέων της Δημόσιας Διοίκησης, η παροχή υπηρεσιών IaaS-PaaS-SaaS και η υλοποίηση λύσεων δευτερευόντων κόμβων (disaster site). Οι υποδομές αυτές θα βρίσκονται φυσικά εγκατεστημένες σε κέντρα δεδομένων του Δημοσίου, ενώ δύναται να συμπληρωθούν με υποδομές από παρόχους δημόσιου υπολογιστικού νέφους, συγκροτώντας ένα υβριδικό σύστημα, καθώς και με δεύτερο κέντρο δεδομένων ιδίων δυνατοτήτων σε διαφορετική τοποθεσία.

A. Παροχή υπηρεσιών ανάπτυξης τμημάτων κώδικα για υφιστάμενες και νέες εφαρμογές που φιλοξενούνται στο G-cloud

Το έργο αφορά παροχή υπηρεσιών υπό μορφή Ανθρωπομηνών (A/M) που θα παρέχονται από άτομα με εξειδικευμένη κατάρτιση στις τεχνολογίες ανάπτυξης εφαρμογών που χρησιμοποιεί η Γ.Γ.Π.Σ. & Ψ.Δ. Επιπρόσθετα, στο φυσικό αντικείμενο του έργου περιλαμβάνονται και υπηρεσίες Ανάλυσης & Σχεδίασης (Analysis & Design) Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών.

Στο έργο θα συμμετέχει με συν-ανάπτυξη και η Διεύθυνση Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Εφαρμογών (Δ.Σ.Α.Ε.) ή/και η αντίστοιχη Δ/ση για την οποία απαιτείται η παροχή της συγκεκριμένης υπηρεσίας, προκειμένου να καθοδηγεί τον ανάδοχο και να αποκτά την απαραίτητη τεχνογνωσία ώστε να ολοκληρώνει-επεκτείνει τις εφαρμογές και μετά την οριστική παραλαβή του. Συγκεκριμένα θα σχηματιστούν μικτές ομάδες προγραμματιστών (από στελέχη της Υπηρεσίας και του αναδόχου) που θα εκτελούν εντολές της Διοίκησης. Η Γ.Γ.Π.Σ. & Ψ.Δ. θα καθορίζει, υπό μορφή αιτήματος στον ανάδοχο, το προς ανάπτυξη αντικείμενο (μελέτη – υλοποίηση νέας εφαρμογής, τμήματα κώδικα υπάρχουσας εφαρμογής, διεργασίες, βιβλιοθήκες, Web Services κλπ.). Επιπρόσθετα στο φυσικό αντικείμενο του έργου, πέραν της υλοποίησης νέων εφαρμογών, εντάσσονται υπηρεσίες μικρών βελτιώσεων και βελτιώσεων στις υπάρχουσες εφαρμογές που λειτουργούν παραγωγικά και υποστηρίζονται από τη Γ.Γ.Π.Σ. & Ψ.Δ. Όλες οι εφαρμογές, υφιστάμενες και νέες, θα φιλοξενούνται στο κυβερνητικό νέφος.

- Δράση 1.4.4: Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)

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.

A. Ολοκληρωμένο Σύστημα Ασύρματης πρόσβασης στο Διαδίκτυο, παρακολούθησης επιβατικής κίνησης και εμπλουτισμού της εμπειρίας των επιβατών εντός των οχημάτων της Ο.Σ.Υ. Α.Ε.

Το αντικείμενο του παρόντος έργου είναι η υλοποίηση δικτύων ασύρματης – WiFi πρόσβασης στο διαδίκτυο στο στόλο της Ο.Σ.Υ. Υπολογίζεται ότι στο πλαίσιο του παρόντος Έργου θα υλοποιηθούν 897 κινητά σημεία ασύρματης πρόσβασης στο διαδίκτυο (WiFi hotspots) στην Περιφέρεια Αττικής. Ως WiFi hotspots, για τις ανάγκες του έργου, ορίζονται οι χώροι των οχημάτων που παρέχουν συνεχή ασύρματη κάλυψη, όπου ο επιβάτης έχει συνεχή πρόσβαση όσον αφορά στις υπηρεσίες διαδικτύου. Κάθε όχημα θα αξιοποιεί έναν αριθμό σημείων ασύρματης πρόσβασης (ΣΑΠ - access point). Η κίνηση του

δικτύου αυτού μεταφέρεται μέσω της ευρυζωνικής σύνδεσης 4G/5G που παρέχουν τα ΣΑΠ στο διαδίκτυο. Περαιτέρω, προβλέπεται η λειτουργία πληροφοριακού συστήματος καταγραφής και διαχείρισης επιβατικών ροών και πλατφόρμα Infotainment εντός των οχημάτων.

Β. Ενίσχυση ψηφιακών υποδομών του ΑΠΘ για την υποστήριξη ανάπτυξης εφαρμογών Τεχνητής Νοημοσύνης και ψηφιακής μάθησης του ΑΠΘ

Το αντικείμενο του έργου είναι α. η ανάπτυξη υποδομών κεντρικών datacenters και η αναβάθμιση υπερυπολογιστικών υποδομών, για την υποστήριξη ανάπτυξης εφαρμογών Τεχνητής Νοημοσύνης και β. η ενίσχυση της ευρυζωνικής ασύρματης πρόσβασης σε αμφιθέατρα και μεγάλες αίθουσες διδασκαλίας του ΑΠΘ. Σκοπός της δράσης είναι να δημιουργηθούν οι υποδομές έρευνας και εκπαίδευσης με αντικείμενο την Τεχνητή Νοημοσύνη και να προχωρήσει ο ψηφιακός μετασχηματισμός της εκπαιδευτικής διαδικασίας, τόσο κατά τη δια ζώσης διδασκαλία, όσο και κατά την εξεταστική διαδικασία.

Γ. Ενίσχυση της εθνικής υπερυπολογιστικής υποδομής «Δαίδαλος», του ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Η δράση στοχεύει στην ενίσχυση της εθνικής υπερυπολογιστικής υποδομής «Δαίδαλος» με αποθηκευτικούς και υπολογιστικούς πόρους που κρίνονται απαραίτητοι για την πλήρη αξιοποίηση των δυνατοτήτων της στον τομέα της Τεχνητής Νοημοσύνης (AI). Η υποδομή «Δαίδαλος» σχεδιάστηκε με στόχο την κάλυψη των αυξανόμενων αναγκών της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας, καθώς και των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και της βιομηχανίας, ενώ ήδη υπήρχε στον μελλοντικό σχεδιασμό η προμήθεια επιπλέον εξοπλισμού, κατά κύριο λόγο αποθηκευτικών υποδομών και εξυπηρετητών cloud. Η υλοποίηση της δράσης θα καταστήσει τον Δαίδαλο όχι μόνο ένα υπολογιστικό σύστημα αιχμής για την έρευνα, αλλά και έναν πυρήνα λειτουργικών υπηρεσιών AI σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο, με προοπτική μακροχρόνιας βιωσιμότητας και περαιτέρω επέκτασης.

Δ. Προμήθεια υλικών και υπηρεσιών δικτυακού, υπολογιστικού και αποθηκευτικού εξοπλισμού για τα κέντρα δεδομένων, του ΕΔΥΤΕ Α.Ε.

Αντικείμενο της δράσης είναι η προμήθεια εξοπλισμού και υπηρεσιών εγκατάστασης για δικτυακό, υπολογιστικό και αποθηκευτικό εξοπλισμό με σκοπό την αναβάθμιση και επέκταση των υποδομών της ΕΔΥΤΕ ΑΕ στα κέντρα δεδομένων (Data Centres – DCs) της καθώς και υπηρεσίες για την μετάπτωση υπολογιστικών φορτίων από τον παλαιό στον νέο εξοπλισμό και διάθεση νέων νεφούπολογιστικών υπηρεσιών με βάση τον αναβαθμισμένο εξοπλισμό. Οι υφιστάμενες υποδομές χρήζουν άμεσης ανανέωσης καθώς πλησιάζουν τη 10ετία όταν ο κύκλος ζωής του υπολογιστικού εξοπλισμού θεωρείται 3-5 έτη από την βιομηχανία.

Ε. Αναβάθμιση Υποδομών Κέντρου Δεδομένων της ΗΔΥΚΑ Μ.Α.Ε.

Σκοπός του έργου είναι η αναβάθμιση των κεντρικών υποδομών και του κόμβου ανάκαμψης από καταστροφή (DRS) της ΗΔΥΚΑ Μ.Α.Ε., με τεχνολογίες αιχμής, ώστε να επιτευχθεί υψηλή διαθεσιμότητα και επιχειρησιακή συνέχεια μεταξύ δύο σύγχρονων, συμμετρικών υποδομών σε διαφορετικές γεωγραφικές τοποθεσίες. Στόχος είναι η διασφάλιση της αδιάλειπτης παραγωγικής λειτουργίας των συστημάτων που φιλοξενούνται —ή θα φιλοξενηθούν— στο υπολογιστικό νέφος (H-Cloud) της ΗΔΥΚΑ Μ.Α.Ε. (μεταξύ άλλων το Εθνικό Μητρώο ΑΜΚΑ, συστήματα του ΕΦΚΑ και του ΟΓΑ, ΕΕSSI, Ηλεκτρονική/Άυλη Συνταγογράφηση, ΕΠΣΜΥ).

2.2 Ειδικό Όροι:

Ο Δικαιούχος της πράξης που θα υποβάλει αίτηση χρηματοδότησης στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης θα πρέπει να τηρήσει τα ακόλουθα:

1. Να διασφαλίσει τη λειτουργία της πράξης για τουλάχιστον μια 5-ετία μετά την ολοκλήρωσή της. Προς τεκμηρίωση της βιωσιμότητας της πράξης θα πρέπει να συνυποβάλλει με το ΤΔΠ το έντυπο χρηματοοικονομικής βιωσιμότητας (συνημμένο υπόδειγμα στην πρόσκληση), από το οποίο θα πρέπει να προκύπτει η εξασφάλιση χρηματοδότησης για τη συντήρηση και λειτουργία των υλοποιούμενων δράσεων για τουλάχιστον πέντε χρόνια μετά την ολοκλήρωση της πράξης.
2. Εφόσον το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης πράξης συνδέεται (ως προς τα τεχνικά ή/και λειτουργικά χαρακτηριστικά-παραδοτέα) με αυτό άλλων πράξεων που έχουν υλοποιηθεί ή έχουν εγκριθεί για χρηματοδότηση στο πλαίσιο άλλων Προγραμμάτων και ανεξαρτήτως χρηματοδοτικών μέσων /εργαλείων (ΕΣΠΑ, Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, Εθνικό ΠΔΕ, κ.α), να υποβάλλει σχετική έκθεση όπου:
 - α) θα δηλώνει υπεύθυνα τις σχετιζόμενες πράξεις που έχουν ήδη ενταχθεί ή υλοποιηθεί σε άλλα Προγράμματα/χρηματοδοτικά εργαλεία, το φυσικό τους αντικείμενο, το στάδιο υλοποίησης και την πηγή χρηματοδότησής τους και
 - β) θα αποτυπώνει τον τρόπο σύνδεσης και αξιοποίησης των σχετιζόμενων πράξεων με την προτεινόμενη πράξη.
 Επισημαίνεται ότι, αν κατά την παρακολούθηση της πράξης διαπιστωθεί ότι για τμήμα της υπάρχει διπλή χρηματοδότηση, το σχετικό φυσικό και οικονομικό αντικείμενο θα θεωρείται μη επιλέξιμο και η πράξη θα τροποποιείται αναλόγως.
3. Για το ψηφιακό περιεχόμενο, τις εφαρμογές, τα πληροφοριακά συστήματα και τις ηλεκτρονικές υπηρεσίες που πρόκειται να αναπτυχθούν στο πλαίσιο της πράξης να ληφθούν υπ' όψη τα παρακάτω:

- Η Εθνική Στρατηγική ΚυβερνοΑσφάλειας 2020-2025 με την οποία ορίζονται οι βασικές αρχές για τη δημιουργία ενός ασφαλούς διαδικτυακού περιβάλλοντος στην Ελλάδα (σχετ. η αρ. 34368/07-12-2020 Απόφαση του Υπουργού Επικρατείας (ΑΔΑ: 6ΙΒΕ46ΜΤΛΠ-ΦΜ5)) καθώς και οι βέλτιστες πρακτικές για την προστασία και την ανθεκτικότητα των πληροφοριακών συστημάτων όπως αυτές περιγράφονται στο «Εγχειρίδιο Κυβερνοασφάλειας» της Εθνικής Αρχής Κυβερνοασφάλειας.



- Ο Ν. 4577/2018 (ΦΕΚ 199/Α'/03-12-2018) που ενσωματώνει την Οδηγία (ΕΕ)2016/1148/ΕΕ σχετικά με μέτρα για υψηλό κοινό επίπεδο ασφάλειας συστημάτων δικτύου και πληροφοριών σε ολόκληρη την Ένωση.
- Ο Κανονισμός (ΕΕ) 679/2016 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και οι αρχές προστασίας δεδομένων «από το σχεδιασμό και εξ' ορισμού» («Privacy by Design and by Default»), καθώς και ο Ν.4624/2019 «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις».
- το κεφάλαιο Ι' του Ν.4727/2020 "Ανοικτά δεδομένα και περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα", και η Οδηγία (ΕΕ) 2019/1024) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019.
- το Κεφάλαιο ΙΓ "Υποδομές" του Ν. 4727/2020 (ΦΕΚ 184/Α/23-09-2020), αναφορικά με την πολιτική υπολογιστικού νέφους και την παροχή ψηφιακών δημοσίων υπηρεσιών μέσω υπολογιστικών υποδομών νέφους (άρθρα 85-87), την ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού και την προμήθεια νέου εξοπλισμού του δημόσιου τομέα (άρθρο 88).
- Το κεφάλαιο Η' του Ν. 4727/2020 (ΦΕΚ 184/Α/23-09-2020) για την Ηλεκτρονική Προσβασιμότητα, που ενσωματώνει την Οδηγία(ΕΕ) 2016/2102 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2016, για την προσβασιμότητα των ιστοτόπων και των εφαρμογών για φορητές συσκευές των οργανισμών του δημόσιου τομέα, η οποία, -συμπληρωματικά της ήδη ισχύουσας εθνικής νομοθεσίας-, καθορίζει συγκεκριμένες απαιτήσεις προσβασιμότητας, που πρέπει να τηρούνται κατά το σχεδιασμό, την ανάπτυξη, λειτουργία και συντήρηση των ιστοτόπων και των εφαρμογών για φορητές συσκευές των οργανισμών του δημόσιου τομέα, προκειμένου να καθίστανται προσβάσιμα σε όλους τους χρήστες, συμπεριλαμβανομένων των ατόμων με αναπηρίες, καθώς και το πρότυπο EN 301 549 V1.1.2 (2015-04), «Accessibility requirements suitable for public procurement of ICT products and services in Europe»), που θεσπίστηκε με την Εκτελεστική Απόφαση (ΕΕ) 2018/2048 της Επιτροπής της 20ής Δεκεμβρίου 2018, έως ότου να δημοσιευθούν στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης στοιχεία αναφοράς που παραπέμπουν σε μια πιο πρόσφατη έκδοση(EN301549V2.1.2(2018-08) του ευρωπαϊκού προτύπου και του επιπέδου συμμόρφωσης «ΑΑ».

Η ανάπτυξη των ηλεκτρονικών εφαρμογών θα υιοθετεί τα όσα ορίζονται στο πεδίο (Ε) «Πρόσβαση στα ηλεκτρονικά περιβάλλοντα» του Παραρτήματος ΙΙ για την εξειδίκευση του κριτηρίου αξιολόγησης «Εξασφάλιση της προσβασιμότητας στα άτομα με αναπηρία» του Οδηγού Αξιολόγησης Αιτήσεων Χρηματοδότησης πράξεων (πλην κρατικών ενισχύσεων) συγχρηματοδοτούμενων από τα Ε.Π.(1b_Ο.Ι.1_1_ΠΑΡΑΡΤ_ΙΙ_ΠΡΟΣΒ_ΑΜΕΑ 21-27_v1_141122, ΣΔΕ Οκτώβριος 2022).

- Τις αρχές του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Διαλειτουργικότητας European Interoperability Framework (COM (2017) 134) και το Εθνικό Πλαίσιο Διαλειτουργικότητας (<https://www.e-gif.gov.gr/>) (Κανόνες και Πρότυπα για Διαδικτυακούς Τόπους του Δημόσιου Τομέα), ιδιαίτερα σε ότι αφορά στους διαδικτυακούς τόπους.

Επισημαίνεται ότι, τα πληροφοριακά συστήματα που πρόκειται να δημιουργηθούν στο πλαίσιο των πράξεων πρέπει να είναι "ανοικτής" αρχιτεκτονικής (ως προς τον εξοπλισμό και ως προς το λογισμικό εφαρμογών) και να χρησιμοποιούν πρότυπα που θα διασφαλίζουν: την ομαλή συνεργασία και λειτουργία μεταξύ των επιμέρους λειτουργικών εφαρμογών, τη διαδικτυακή συνεργασία μεταξύ εφαρμογών ή/και συστημάτων τα οποία ενδεχομένως βρίσκονται σε διαφορετικά υπολογιστικά συστήματα και την επεκτασιμότητα των πληροφοριακών συστημάτων και εφαρμογών, χωρίς αλλαγές στη δομή και αρχιτεκτονική τους.

4. Ο Δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της ΕΥΔ του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός», προκειμένου να διασφαλίζεται η ακρίβεια και η επάρκεια των δεδομένων, καθώς και η έγκαιρη ενημέρωση του ΟΠΣ – ΕΣΠΑ με τα εν λόγω στοιχεία. (βλ. Πίνακες 3 και 4 της παρούσας),

Για τις δράσεις που θα χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης κύριες ομάδες στόχου συμμετεχόντων/φορείς αποτελούν: Δημόσιοι Φορείς (Δημόσιοι οργανισμοί, ΝΠΔΔ και ΝΠΙΔ του δημόσιου και ευρύτερου δημόσιου τομέα) για την ανάπτυξη δημοσίων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών.

5. Προϋπόθεση για την ένταξη της πράξης αποτελεί η έγκριση της διακήρυξης (διατύπωση θετικής γνώμης) για το/α κυρίως υποέργο/α, από την ΕΥΔ Π ΨΗΜΕΤ, η οποία θα δοθεί σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο ΣΔΕ 2021-2027. Για το σκοπό αυτό, μαζί με την πρόταση χρηματοδότησης, θα υποβληθεί ηλεκτρονικά στο ΟΠΣ για προέγκριση (Μενού Παρακολούθηση), το τεύχος διακήρυξης για το/τα κυρίως υποέργο/α, μετά από Δημόσια Διαβούλευση και με ενσωμάτωση των αποδεκτών σχολίων από την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και τα λοιπά τεκμηριωτικά στοιχεία που προβλέπονται στη διαδικασία έγκρισης διακήρυξης από το ΣΔΕ (ΔΙΙ_2), όπως η Λίστα Ελέγχου Διακήρυξης (Λ.ΙΙ_2) συμπληρωμένη σε όλα τα πεδία και με σχετική τεκμηρίωση και παραπομπές στα άρθρα/σελίδες της διακήρυξης, τα σχόλια της διαβούλευσης και η τεκμηρίωση αποδοχής τους ή μη, κλπ).

6. Πληροφόρηση, Επικοινωνία και Προβολή.

Για την ανάδειξη της συνεισφοράς της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην συγχρηματοδότηση των πράξεων, οι δικαιούχοι, ως αποδέκτες της χρηματοδότησης πρέπει να αναγνωρίζουν την προέλευση και να διασφαλίζουν την ορατότητα και προβολή της κοινοτικής συνδρομής.

Για τον σκοπό αυτό, ο Κανονισμός (ΕΕ) 2021/1060 στην ενότητα "Προβολή, Διαφάνεια, Επικοινωνία", με τα άρθρα 47 "Εμβλημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης" και 50 "Ευθύνες των Δικαιούχων" καθορίζει τις επικοινωνιακές ενέργειες που απαιτούνται από τους δικαιούχους Φορείς κατά την υλοποίηση των συγχρηματοδοτούμενων παρεμβάσεων, για την



ανάδειξη και προβολή της πολιτικής για τη Συνοχή των περιφερειών της Ε.Ε.

Οι ενέργειες επικοινωνίας στοχεύουν στην παρουσίαση των παρεμβάσεων και των αποτελεσμάτων τους προς το ευρύ κοινό.

Οι δαπάνες που απαιτούνται για την εφαρμογή του Κανονισμού και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων των δικαιούχων, αναφορικά με την προβολή, διαφάνεια και επικοινωνία των συγχρηματοδοτούμενων πράξεων, αποτελούν μέρος των παρεμβάσεων και ως εκ τούτου συμπεριλαμβάνονται στις επιλέξιμες δαπάνες χρηματοδότησης, εφόσον πληρούν τα κριτήρια επιλεξιμότητας, όπως ισχύει και σε κάθε κατηγορία δαπάνης που απαιτείται για την υλοποίηση των πράξεων.

Στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, στο Παράρτημα II "Υποχρεώσεις Δικαιούχων", στην παράγραφο 6 παρατίθεται επιγραμματική αναφορά των βασικών υποχρεώσεων επικοινωνίας.

Αναλυτική περιγραφή της εφαρμογής του συνόλου των μέτρων επικοινωνίας του Κανονισμού παρατίθεται στον "Οδηγό Επικοινωνίας ΕΣΠΑ 2021-2027" - Προβολή, Διαφάνεια, Επικοινωνία. https://www.espa.gr/elibrary/espa_odigos%20epikoinonias_v6.pdf

Εξειδικευμένη περιγραφή για την προβολή, διαφάνεια και επικοινωνία των πράξεων Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών (ΤΠΕ) από τους Δικαιούχους αποτυπώνεται στον νέο "Οδηγό Προβολής, Διαφάνειας & Επικοινωνίας του Προγράμματος "Ψηφιακός Μετασχηματισμός" ΕΣΠΑ 2021-2027. <https://www.digitaltransform.gr/provoli-epikoinonia/epikoinonia-ypostirixi-dikaiouchon/odigos-provolis-diafaneias-epikoinonias/>

3. ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑ

- 3.1 Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας επιλεξιμότητας των δαπανών των προτεινόμενων πράξεων ορίζεται η 31/12/2030. Η λήξη των προτεινόμενων πράξεων (ολοκλήρωση φυσικού και οικονομικού αντικείμενου) θα πρέπει να συντελεστεί έως την ως άνω ημερομηνία.
- 3.2 Ως ελάχιστος προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων πράξεων :δεν αφορά.
- 3.3 Ως μέγιστος προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων πράξεων :δεν αφορά.
- 3.4 Οι κανόνες επιλεξιμότητας των δαπανών των συγχρηματοδοτούμενων πράξεων προσδιορίζονται στην Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων των Προγραμμάτων 2021-2027» (ν. 4914/2022 (Α' 61) άρθρο 63, παρ.20).
- 3.5 Ειδικότεροι κανόνες επιλεξιμότητας:
- 3.5.1 Πράξεις που έχουν ολοκληρώσει το φυσικό αντικείμενό τους ή υλοποιηθεί πλήρως πριν να υποβληθεί η αίτηση χρηματοδότησης ανεξαρτήτως του αν έχουν εκτελεστεί όλες οι σχετικές πληρωμές, δεν είναι επιλέξιμες.
- 3.5.2 Σύμφωνα με το άρθρο 25-παρ.2 του Καν. (ΕΕ) 2021/1060 και το άρθρο 4-παρ.5 της ΥΑ 114947/29.11.2022 «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027» (ΦΕΚ 6132/Β/01.12.2022), το ΕΤΠΑ και το ΕΚΤ+ μπορούν να χρηματοδοτούν με συμπληρωματικό τρόπο και με την επιφύλαξη ορίου 15% της στήριξης από τα εν λόγω Ταμεία για κάθε προτεραιότητα ενός προγράμματος, το σύνολο ή μέρος μιας πράξης της οποίας οι δαπάνες είναι επιλέξιμες για στήριξη από το άλλο Ταμείο βάσει των κανόνων επιλεξιμότητας που ισχύουν για το εν λόγω Ταμείο, υπό την προϋπόθεση ότι αυτού του είδους οι δαπάνες είναι απαραίτητες για την υλοποίηση της πράξης ή πράξεων της προτεραιότητας.
- Για την παρούσα πρόσκληση το ποσοστό αυτό καθορίζεται έως 10% επί της συνολικής δημόσιας δαπάνης της. Στην περίπτωση χρήσης της ανωτέρω δυνατότητας, οι σχετιζόμενες δράσεις θα πρέπει να αποτυπώνονται ως διακριτό υποέργο στο ΤΔΠ και όταν συμβασιοποιηθεί θα συμπληρωθεί διακριτό ΤΔΥ.
- 3.5.3 Για την επιλεξιμότητα δαπανών του Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ), ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 64 του Κανονισμού ΕΕ 2021/1060, στο άρθρο 40-παρ.γ του Ν. 4914/2022 και στο άρθρο 25 της ΥΑ 114947/29-11-2022. Συγκεκριμένα, ο ΦΠΑ δεν είναι επιλέξιμη δαπάνη εκτός από τις ακόλουθες περιπτώσεις:
- α) σε πράξεις με συνολικό κόστος μικρότερο από πέντε εκατομμύρια ευρώ (5.000.000 EUR) (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ), με εξαίρεση πράξεις κρατικών ενισχύσεων και ενισχύσεις ήσσονος σημασίας,
- β) σε πράξεις με συνολικό κόστος τουλάχιστον πέντε εκατομμύρια ευρώ (5.000.000 EUR) (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ), όταν ο ΦΠΑ δεν είναι ανακτήσιμος βάσει της εθνικής νομοθεσίας για τον ΦΠΑ.
- 3.5.4 Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να εναρμονίζονται με τις τεχνολογικές και λειτουργικές προτεραιότητες, που αναφέρονται στους Ειδικούς Όρους της υποπαρ. 2.2 της παρ. 2 «Περιεχόμενο Πρόσκλησης» της παρούσας.
- 3.5.5 Ενδεικτικές επιλέξιμες άμεσες δαπάνες θεωρούνται οι ακόλουθες:
- Άμεσες δαπάνες προσωπικού
 - Δαπάνες δημοσιότητας



- Λοιπές αμοιβές τρίτων

Σε περίπτωση που κάποιος δικαιούχος αιτηθεί στην πρόταση που θα υποβάλλει κάποιες κατηγορίες δαπανών εκτός όσων παρατίθενται, θα πρέπει να αιτιολογεί επαρκώς το αίτημά του και θα εξετάζεται κατά περίπτωση η επιλεξιμότητα των δαπανών αυτών.

Επισημαίνεται ότι οι δαπάνες που αφορούν στη δημοσιότητα δεν δύναται να υπερβαίνουν το 2% του συνολικού προϋπολογισμού της πράξης. Στην περίπτωση όπου ο δυνητικός δικαιούχος συμπεριλαμβάνει δράσεις οι οποίες αντιστοιχούν σε ποσοστό μεγαλύτερο του 2% του συνολικού προϋπολογισμού του προτεινόμενου έργου, τότε θα πρέπει να συνυποβάλλει ειδική τεκμηρίωση για την αναγκαιότητα της υπέρβασης, η οποία θα αξιολογείται.

3.5.6 Οι δαπάνες συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών είναι επιλέξιμες εφόσον ο δικαιούχος προβεί στη σύναψή τους με βάση τα οριζόμενα στο θεσμικό του πλαίσιο, σύμφωνα με τους κανόνες και αρχές όπως αυτά εξειδικεύονται στο Εγχειρίδιο Διαδικασιών ΣΔΕ και σύμφωνα με τις αρχές της χρηστής δημοσιονομικής διαχείρισης, της ίσης μεταχείρισης και διαφάνειας. Σε κάθε περίπτωση, για τις συμβάσεις που θα συναφθούν στο πλαίσιο των πράξεων θα ακολουθείται το πρότυπο προκήρυξης της ΕΑΑΔΗΣΥ με τις απαραίτητες προσαρμογές του, το οποίο καλύπτει τις προαναφερόμενες απαιτήσεις.

3.5.7 Έργα που δεν ενέχουν στοιχεία κρατικής ενίσχυσης θα εξεταστούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Ανακοίνωση της Επιτροπής σχετικά με την έννοια της κρατικής ενίσχυσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 107 παράγραφος 1 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2016/C 262/01).

3.5.8 Έργα / ενέργειες που ενέχουν στοιχεία κρατικής ενίσχυσης θα εξεταστούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στο θεσμικό πλαίσιο των κρατικών ενισχύσεων. Στις περιπτώσεις που τελικά κριθεί ότι η προτεινόμενη δράση ή τμήμα δράσης εμπίπτει στο ανωτέρω θεσμικό πλαίσιο, υπάρχει δυνατότητα δημόσια χρηματοδότησής της μέχρι του ύψους της έντασης ενίσχυσης που προσδιορίζεται από το εφαρμοζόμενο θεσμικό πλαίσιο ανά περίπτωση (ΓΑΚ 651/2014 ή/και Κανονισμός De Minimis). Στις περιπτώσεις αυτές οι δικαιούχοι πρέπει να τηρούν τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από τον σχετικό Κανονισμό της ΕΕ και το συμβατό καθεστώς ενίσχυσης (π.χ Καν. 651/2014 και ειδικότερα όσα αναφέρονται στο Παράρτημα «Υποχρεώσεις που προκύπτουν από τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 651/2014»).

3.6 Είδη Δαπανών που θα χρηματοδοτηθούν και θα αποζημιωθούν βάσει παραστατικών:

Κατηγορία δαπάνης	Περιγραφή
A.1	Άμεσες δαπάνες βάσει παραστατικών

3.7 Δαπάνες βάσει επιλογών απλοποιημένου κόστους

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ		Παράμετροι Εφαρμογής		Επιλέξιμες Δαπάνες /Προϋποθέσεις
Κατηγορία δαπάνης	Περιγραφή	Απλοποιημένο κόστος	Μονάδα Μέτρησης - Περιγραφή	
B.4.1	Έμμεσες δαπάνες βάσει ποσοστού επί των Επιλέξιμων Άμεσων δαπανών Προσωπικού (έως 15%)	15%	%	Στις περιπτώσεις υλοποίησης πράξης ή/και μέρους αυτής (υποέργο) με ίδια μέσα, εφαρμόζεται το άρθρο 32, παρ.3.β της ΥΑ 114947/2022 (Β' 6132).

3.8 Όροι/προϋποθέσεις εφαρμογής απλοποιημένου κόστους :

Για τα υποέργα που υλοποιούνται με ίδια μέσα, εφαρμόζονται οι διατάξεις της ΥΑ 114947/2022(Β' 6132) άρθρα 30-32, όπως ισχύουν. Ειδικότερα, σύμφωνα με το άρθρο 32 (παρ. 3, περ.β) οι δυνητικοί δικαιούχοι δύνανται να εφαρμόσουν έμμεσες δαπάνες ως σταθερό ποσοστό έως 15% των επιλέξιμων άμεσων δαπανών προσωπικού, το οποίο καθορίζεται στην Απόφαση Ένταξης, έπειτα από αξιολόγηση της σχετικής τεκμηρίωσης χρήσης του από τον δικαιούχο.

Επισημαίνεται ότι ως δαπάνες προσωπικού λογίζονται δαπάνες για αμοιβές των φυσικών προσώπων τα οποία απασχολούνται στην προετοιμασία, στη διοίκηση/διαχείριση και στην υλοποίηση μιας πράξης και είναι επιλέξιμες σύμφωνα με το άρθρο 15 της ΥΑ 114947/2022 (Β' 6132), όπως ισχύει. Οι συμβάσεις παροχής υπηρεσιών για εξωτερικό προσωπικό θεωρούνται υπεργολαβίες και δεν είναι επιλέξιμες ως αμοιβές προσωπικού για την εφαρμογή του ποσοστού των έμμεσων δαπανών. Μόνο οι συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου ή οι συμβάσεις μίσθωσης έργου θεωρούνται επιλέξιμες για το έκτακτο προσωπικό. Για το τακτικό προσωπικό είναι επιλέξιμη η αμοιβή είτε σαν % του συμβατικού χρόνου είτε σαν υπερωριακή απασχόληση, είτε σαν πρόσθετη απασχόληση (περίπτωση του ερευνητικού προσωπικού). Σε περίπτωση δημοσίων φορέων που οι μισθοί καλύπτονται από τον τακτικό Π/Υ μόνο η υπερωριακή απασχόληση θα είναι επιλέξιμη. Θα πρέπει να υπάρχει απόφαση του ΔΣ που θα ορίζει ποιοι και πόσο θα απασχοληθούν στο έργο. Για τον προσδιορισμό των άμεσων δαπανών προσωπικού, η ωριαία αμοιβή θα υπολογίζεται διαιρώντας το πλέον πρόσφατο τεκμηριωμένο ετήσιο μικτό κόστος απασχόλησης με 1.720 ώρες για τα άτομα που εργάζονται με καθεστώς πλήρους απασχόλησης ή κατ'



αντίστοιχη αναλογία των 1.720 ωρών για τα άτομα που εργάζονται με καθεστώς μερικής απασχόλησης. Ως τελευταίο τεκμηριωμένο μικτό ετήσιο κόστος απασχόλησης του τακτικού προσωπικού υπολογίζεται το προηγούμενο οικονομικό έτος. Για πράξεις των οποίων η υλοποίηση θα ξεπερνά τη διετία, δύναται να γίνεται αναπροσαρμογή του ετήσιου κόστους απασχόλησης, μέσα στο πλαίσιο του εγκεκριμένου προϋπολογισμού, μετά την παρέλευση της διετίας.

Οι επιλογές απλοποιημένου κόστους που εφαρμόζονται στην(ις) πράξη/εις δε θα μπορούν να τροποποιηθούν ούτε κατά τη διάρκεια υλοποίησής της ούτε μετά την ολοκλήρωσή της.

Για όλες τις δαπάνες που θα αποζημιωθούν με τη χρήση επιλογής απλοποιημένου κόστους, οι Δικαιούχοι δε θα προσκομίζουν εξοφλημένα παραστατικά δαπανών ή έγγραφα ισοδύναμης λογιστικής αξίας που τηρούνται στο λογιστικό σύστημα του Δικαιούχου. Για τις δαπάνες αυτές δεν επαληθεύεται η τήρηση διακριτής λογιστικής μερίδας.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

- 4.1. Οι υποψήφιοι δικαιούχοι υποβάλλουν **αποκλειστικά ηλεκτρονικά** τις προτάσεις μέσω του ΟΠΣ. Για τον σκοπό αυτό, απαιτείται να διαθέτουν ατομικό λογαριασμό χρήστη (αναγνωριστικό και συνθηματικό) για την πρόσβαση στο ΟΠΣ:

4.1.1. τα στελέχη του Δικαιούχου που έχουν την ευθύνη για συμπλήρωση δελτίων και

4.1.2. ο νόμιμος εκπρόσωπος του Δικαιούχου για την υποβολή των προτάσεων, ή άλλος χρήστης του συστήματος που έχει εξουσιοδοτηθεί για την υποβολή.

Οδηγίες για απόκτηση λογαριασμού χρήστη στο ΟΠΣ βρίσκονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://logon.ops.gr> (Εγγραφή Χρήστη Δικαιούχου).

Εάν ο Δικαιούχος δεν διαθέτει ήδη «κωδικό Φορέα» στο ΟΠΣ από την περίοδο 2014-2020, θα πρέπει να υποβάλει αίτηση για κωδικό φορέα σύμφωνα με τις οδηγίες στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://logon.ops.gr>, πριν την υποβολή της πρότασης.

- 4.2. Οι προτάσεις υποβάλλονται μέσω του ΟΠΣ στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://logon.ops.gr>

από την 24/04/2023 (ημερομηνία έναρξης υποβολής προτάσεων), ώρα 08:00

έως, αποκλειστικά, την 31/05/2027 (ημερομηνία λήξης υποβολής προτάσεων), ώρα 14:00,

από τον νόμιμο εκπρόσωπο του Δικαιούχου. Ο Δικαιούχος μετά την επιτυχή υποβολή της πρότασης ενημερώνεται σχετικά μέσω του ΟΠΣ.

Σε περιπτώσεις εγγράφων, για τα οποία δεν είναι τεχνικά εφικτή η ηλεκτρονική επισύναψη/υποβολή (π.χ. χάρτες, σχέδια, κλπ), ο δικαιούχος υποχρεούται να τα αποστέλλει στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης/ΕΦ στη διεύθυνση: ΛΕΚΚΑ 23-25, ΑΘΗΝΑ 10562, **εντός 10 εργάσιμων ημερών** από την ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής της πρότασης από τον Δικαιούχο

Δεν θα γίνονται δεκτές προτάσεις εκτός των ανωτέρω προθεσμιών.

Πριν τη λήξη της προθεσμίας υποβολής προτάσεων, επιτρέπεται η επανυποβολή νέας πρότασης κατόπιν ακύρωσης της αρχικής πρότασης. Η πρόταση αξιολογείται βάσει της τελευταίας επιτυχούς/έγκυρης υποβολής.

Η περίοδος υποβολής των προτάσεων δύναται να λήξει σε χρόνο ενωρίτερο της ανωτέρω προσδιοριζόμενης ημερομηνίας, σε περίπτωση εξάντλησης της προς διάθεση συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης της παρούσας πρόσκλησης (άμεση αξιολόγηση). Η ενημέρωση των δυνητικών δικαιούχων γίνεται μέσω του οικείου ιστότοπου <https://www.digitaltransform.gr/>

- 4.3. Το Τεχνικό Δελτίο Πράξης (ΤΔΠ), αποτελεί την πρόταση του Δικαιούχου και συμπληρώνεται αποκλειστικά στην ηλεκτρονική μορφή που διατίθεται στο ΟΠΣ. Στην παρούσα πρόσκληση επισυνάπτονται Οδηγίες για τη συμπλήρωση των πεδίων του Τεχνικού Δελτίου Πράξης.

Η υποβολή της πρότασης συνιστά και αίτηση χρηματοδότησης του δυνητικού δικαιούχου.

- 4.4. Τα στοιχεία που τεκμηριώνουν την **αρμοδιότητα του δικαιούχου** προέρχονται από την καταχωρημένη καρτέλα του δικαιούχου στο ΟΠΣ. Δικαιούχος που δεν έχει συμπληρώσει τη σχετική καρτέλα, υποχρεούται στην συμπλήρωσή της και στην επισύναψη σε αυτή όλων των στοιχείων που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητά του. Η συμπλήρωση της καρτέλας του δικαιούχου θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί έως την ημερομηνία υποβολής της πρότασης του δικαιούχου.

Αναπόσπαστο στοιχείο της πρότασης αποτελούν τα παρακάτω δικαιολογητικά/έγγραφα, τα οποία συνοδεύουν το Τεχνικό Δελτίο Πράξης:

05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης, εφόσον απαιτείται

06. Προγραμματική σύμβαση (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο με αρ. πρωτ. 139545/21.12.2021 έγγραφο της ΕΥΘΥ «Μορφές συνεργασίας μεταξύ φορέων/αναθετούσων αρχών» (συνημμένα Πρόσκλησης)), εφόσον απαιτείται

09. Υπόδειγμα για τη χρηματοοικονομική βιωσιμότητα πράξης που περιλαμβάνει επενδύσεις σε υποδομές ή παραγωγικές επενδύσεις (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα)



22. Τεκμηρίωση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος (Τυποποιημένα χρονοδιαγράμματα), εφόσον απαιτείται
24. Τεκμηρίωση κατανομής μη χωροθετούμενης (οριζόντιας), εφόσον απαιτείται
25. Έντυπο Ανάλυσης Κόστους (Σε επεξεργάσιμη μορφή, σύμφωνα με το συνημμένο στην πρόσκληση υπόδειγμα.)
31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη) (Σύμφωνα με όσα αναλυτικά προβλέπονται στους ειδικούς όρους της πρόσκλησης (παρ. 2.2, σημείο 5).), εφόσον απαιτείται
32. Τεχνικό Παράρτημα Υλοποίησης Υποέργου με Ίδια Μέσα (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα), εφόσον απαιτείται
33. Αποτελέσματα έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση για υποέργα προμηθειών, εφόσον απαιτείται
73. Έκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία, εφόσον απαιτείται

Λοιπά έγγραφα (εφόσον απαιτούνται):

- Εφόσον το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης πράξης συνδέεται ως προς τα τεχνικά ή/και λειτουργικά χαρακτηριστικά-παραδοτέα με αυτό άλλων πράξεων που έχουν υλοποιηθεί ή έχουν εγκριθεί για χρηματοδότηση στο πλαίσιο άλλων Προγραμμάτων και ανεξαρτήτως χρηματοδοτικών μέσων /εργαλείων (ΕΣΠΑ, Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, Εθνικό ΠΔΕ, κ.α.), ο δικαιούχος υποβάλλει έκθεση σύμφωνα με τα οριζόμενα στους ειδικούς όρους της Πρόσκλησης (παρ. 2.2, σημείο 2).

- Άδεια εξαίρεσης από την απαγόρευση προμήθειας νέου εξοπλισμού κεντρικών εξυπηρετητών και νέων αδειών χρήσης πλατφόρμας λογισμικού από τους φορείς του δημοσίου τομέα (άρθρο 88 - παρ. 4 του ν. 4727/2020), η οποία χορηγείται με Απόφαση του Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 56 του άρθρου 107 του ίδιου νόμου, εφόσον απαιτείται με βάση το αντικείμενο και τον φορέα της πράξης.

- Έγγραφο αιτιολόγησης της εναρμόνισης της πράξης με τους ειδικούς όρους της πρόσκλησης της παρ. 2.2 σημείο 3, με σχετική αναφορά/παραπομπή στο τεύχος διακήρυξης.

- Εάν η πράξη ή τμήμα της αφορά σε συστήματα ηλεκτρονικής διακίνησης εγγράφων, απαιτείται τεκμηρίωση από τον δικαιούχο, κατόπιν επικοινωνίας με το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης ότι το φυσικό αντικείμενο που περιλαμβάνεται στην πράξη δεν συμπεριλαμβάνεται και άρα δεν προβλέπεται να προσφερθεί στο πλαίσιο του οριζόντιου έργου Κεντρικό Σύστημα Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων (ΚΣΗΔΕ).

- Ανάλυση Χρηματοοικονομικής Βιωσιμότητας Πράξης, σύμφωνα με το υπόδειγμα για τη χρηματοοικονομική βιωσιμότητα που περιγράφεται στον Οδηγό Αξιολόγησης του ΣΔΕ 2021-2027 (συνημμένο)

- Έκθεση Ενίσχυσης της Κλιματικής Ανθεκτικότητας, σύμφωνα με την Ανακοίνωση (2021/C 373/01) της ΕΕ «Τεχνικές κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των υποδομών στην κλιματική αλλαγή κατά την περίοδο 2021-2027».

- Λίστα ελέγχου για την ύπαρξη κρατικής ενίσχυσης, σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα.

- Βεβαίωση Εναρμόνισης Έργου, εφόσον απαιτείται, σύμφωνα με τις βασικές αρχές και κατευθύνσεις της εθνικής ψηφιακής στρατηγικής η οποία εκφράζεται μέσα από τη Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού (άρθρο 6 ν. 4727/2020, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 105 του ν. 4915/2022).), εφόσον απαιτείται.

Τα συνοδευτικά δικαιολογητικά/ έγγραφα, υποβάλλονται ηλεκτρονικά ως συνημμένα στο ΤΔΠ.

5. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΞΗΣ ΠΡΑΞΕΩΝ

Μετά την υποβολή της πρότασης από τον υποψήφιο Δικαιούχο, η διαδικασία για την ένταξη των πράξεων στο Πρόγραμμα ακολουθεί τα παρακάτω βήματα.

[Άμεση Αξιολόγηση]

5.1 Αξιολόγηση των προτάσεων από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά τον Ενδιάμεσο Φορέα) σε δύο στάδια:

Α' Στάδιο: Πληρότητα και επιλεξιμότητα πρότασης

Β' Στάδιο: Αξιολόγηση των προτάσεων ανά ομάδα κριτηρίων

Η αξιολόγηση γίνεται με βάση την εγκεκριμένη μεθοδολογία και τα εγκεκριμένα κριτήρια από την Επιτροπή Παρακολούθησης, που επισυνάπτονται στην παρούσα πρόσκληση. Η πρόταση αξιολογείται αυτοτελώς με σειρά προτεραιότητας, η οποία καθορίζεται από την ημερομηνία και ώρα της ηλεκτρονικής υποβολής της στο ΟΠΣ.

Η ΔΑ δύναται να ζητήσει από το δικαιούχο, σε οποιοδήποτε στάδιο της αξιολόγησης (Α', Β' Στάδιο), την υποβολή συμπληρωματικών στοιχείων ή/και διευκρινίσεων, εντός συγκεκριμένης προθεσμίας. Σε περίπτωση που η ΔΑ ζητήσει διευκρινίσεις δεν επηρεάζεται η σειρά με την οποία αξιολογείται η πρόταση. Σε περίπτωση που η ΔΑ ζητάει συμπληρωματικά στοιχεία η πρόταση αξιολογείται με βάση την ημερομηνία παραλαβής των συμπληρωματικών στοιχείων.

5.2 Υποβολή και εξέταση ενστάσεων

Οι δυνητικοί δικαιούχοι δύνανται να υποβάλουν ένσταση στην αρμόδια ΔΑ σχετικά με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Υπουργική Απόφαση «Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 (ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α' 61)».

Οι ενστάσεις υποβάλλονται σε κάθε στάδιο αξιολόγησης, εντός ανατρεπτικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την επομένη ημέρα της κοινοποίησης των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης, ήτοι:

- α) της Απόφασης Απόρριψης Πρότασης που εκδίδεται κατά το Στάδιο Α' της αξιολόγησης
- β) της Απόφασης Απόρριψης Πρότασης που εκδίδεται κατά το Στάδιο Β' της αξιολόγησης
- γ) της Απόφασης Ένταξης.

Η ένσταση αναφέρει αναγκαστικά την πράξη (Απόφαση Απόρριψης Πρότασης ή Απόφαση Ένταξης) κατά της οποίας στρέφεται και θα πρέπει να είναι αιτιολογημένη, δηλαδή να περιέχει τους ειδικότερους λόγους για τους οποίους η Απόφαση Απόρριψης Πρότασης ή η Απόφαση Ένταξης οφείλει κατά τη γνώμη του ενιστάμενου να αναμορφωθεί, είτε λόγω έλλειψης νομιμότητάς της είτε για λόγους ουσίας. Επίσης, η ένσταση περιλαμβάνει όλα τα δικαιολογητικά και λοιπά υποστηρικτικά έγγραφα που τεκμηριώνουν το αίτημα και είναι ενυπόγραφο από τον νόμιμο εκπρόσωπο του δικαιούχου ή τον νομίμως εξουσιοδοτημένο από αυτό πρόσωπο (στην περίπτωση πολλαπλών δικαιούχων).

Η ένσταση θα πρέπει να υποβάλλεται εγγράφως ή ηλεκτρονικά ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο το οποίο καθιστά εφικτό τον ακριβή προσδιορισμό της ημέρας και ώρας κατάθεσής της (ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, ΟΠΣ ή άλλο κατάλληλο μέσο).

Η ΔΑ πρωτοκολλεί και εξετάζει όλες τις υποβαλλόμενες ενστάσεις. Αρμόδιο όργανο για την αποδοχή ή απόρριψη της ένστασης είναι το όργανο που έχει κάθε φορά εκδώσει την προσβαλλόμενη απόφαση, μετά από εισήγηση της αρμόδιας Διαχειριστικής Αρχής, ή της τυχόν Επιτροπής που έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό ή που έχει σχετική αρμοδιότητα. Οι αποφάσεις επί των ενστάσεων εκδίδονται και κοινοποιούνται αμελλητί εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής της ένστασης στους δυνητικούς δικαιούχους εγγράφως ή ηλεκτρονικά ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο το οποίο καθιστά τον ακριβή προσδιορισμό της ημέρας και ώρας κοινοποίησης της (ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, ΟΠΣ ή άλλο κατάλληλο μέσο).

Στη διαδικασία εξέτασης των ενστάσεων δεν μπορούν να συμμετέχουν στελέχη της ΔΑ που συμμετείχαν στη διαδικασία αξιολόγησης της συγκεκριμένης πρότασης την οποία αφορά η ένσταση. Επιπλέον, θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι τα στελέχη που εξετάζουν την ένσταση διαθέτουν την απαιτούμενη ανεξαρτησία, μέσω της υποβολής δήλωσης μη σύγκρουσης συμφερόντων.

Αν η υποβληθείσα ένσταση, η οποία αφορά τα αποτελέσματα του Σταδίου Α' γίνει αποδεκτή, η ΔΑ προβαίνει στην αξιολόγηση του Σταδίου Β'.

Αν η υποβληθείσα ένσταση, η οποία αφορά το στάδιο Β' της αξιολόγησης γίνει αποδεκτή, η πρόταση επιλέγεται για χρηματοδότηση με βάση τη σειρά ηλεκτρονικής υποβολής των προτάσεων. Σε αυτή την περίπτωση η ΔΑ εισηγείται την έκδοση Απόφασης Ένταξης της πράξης.

Αν η υποβληθείσα ένσταση, η οποία αφορά την απόφαση ένταξης γίνει αποδεκτή, η εν λόγω απόφαση ένταξης τροποποιείται.

5.3 Έκδοση απόφασης ένταξης της πράξης από τον/την Υπουργό ή τον/την Ειδικό/ή – Γενικό/ή Γραμματέα ή τον/την Περιφερειάρχη ή τον/την Διοικητή/τρια ΔΑΜ σε συνέχεια προηγούμενης θετικής εισήγησης του προϊσταμένου της Διαχειριστικής Αρχής του Προγράμματος ή από το αρμόδιο όργανο του ΕΦ σύμφωνα με την απόφαση ορισμού του ΕΦ.

5.4 Δημοσιοποίηση στην οικεία ιστοσελίδα του Προγράμματος (ΔΑ/ΕΦ) και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ της Απόφασης Ένταξης της Πράξης, καθώς και τον κατάλογο των πράξεων που έχουν επιλεγεί.

6. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

- 6.1. Για αναλυτικότερες πληροφορίες σχετικά με την υποβολή των προτάσεων, τη συμπλήρωση του ΤΔΠ και άλλες διευκρινίσεις αρμόδια είναι η κ. Σιδώρα Νικολοπούλου, τηλέφωνο: 2131500572, e-mail: isidora.nikol@digitaltransform.gr
- 6.2. Περαιτέρω πληροφορίες για το Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός», το Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου, το θεσμικό πλαίσιο υλοποίησης των πράξεων που εντάσσονται στο εν λόγω Πρόγραμμα, τους κανόνες επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων, καθώς και οποιαδήποτε πληροφορία για την υποβολή των προτάσεων (όπως οδηγίες για τη συμπλήρωση ΤΔΠ/Υ, δεικτών παρακολούθησης, εξειδίκευση κριτηρίων αξιολόγησης προτάσεων και άλλα έγγραφα αναγκαία για την εξέταση της πρότασης) βρίσκονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση <https://www.digitaltransform.gr>. Ο ανωτέρω δικτυακός τόπος αποτελεί βασικό εργαλείο επικοινωνίας της ΔΑ με το σύνολο των ενδιαφερομένων για το Πρόγραμμα και ανακοινώνεται σε αυτόν κάθε σχετική πληροφορία.

7. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

7.1. Η ΕΥΔ που επέχει θέση «υπευθύνου επεξεργασίας» ή «εκτελούντος την επεξεργασία» των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα δηλώνει ότι:

- είναι σε γνώση των διατάξεων του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την

ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών, του νόμου 4624/2019 και των σχετικών οδηγιών και αποφάσεων της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, που διέπουν τη νόμιμη εκτέλεση της πρόσκλησης / προκήρυξης, και

- αναλαμβάνει πλήρως τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη νομοθεσία, όσον αφορά στην προστασία και την ασφάλεια των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, που τυχόν θα υποβληθούν σε επεξεργασία ή/και περιέλθουν καθ' οιονδήποτε τρόπο σε γνώση της.
- 7.2. Η επεξεργασία από τους δικαιούχους (που ενεργούν ως εκτελούντες την επεξεργασία) διέπεται από νομική πράξη υπαγόμενη στο δίκαιο της Ένωσης ή στο εθνικό δίκαιο, που δεσμεύει τον εκτελούντα την επεξεργασία σε σχέση με τον υπεύθυνο επεξεργασίας και καθορίζει το αντικείμενο και τη διάρκεια της επεξεργασίας, τη φύση και τον σκοπό της επεξεργασίας, το είδος των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και τις κατηγορίες των υποκειμένων των δεδομένων, καθώς και τις υποχρεώσεις και τα δικαιώματα του υπευθύνου επεξεργασίας και των εκτελούντων την επεξεργασία. Η νομική αυτή πράξη, σύμφωνα με το ν. 4914/2022 αριθ. 53, λαμβάνει τη μορφή της Απόφασης Ένταξης, όπου σε σχετικό Παράρτημα προβλέπονται όλα τα σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΠΑΠΑΣΤΕΡΓΙΟΥ

Πίνακας Αποδεκτών:

- Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων, Καραγιώργη Σερβίας 10, 10562, Αθήνα, gov.office@aade.gr
- Γενική Γραμματεία Δημόσιας Διοίκησης, Σταδίου 27, 10183 Αθήνα - Λ. Βασ. Σοφίας 15, 10674 Αθήνα, ggd@ypes.gov.gr
- Γενική Γραμματεία Δημοσιονομικής Πολιτικής, Πανεπιστημίου 37, 10564, Αθήνα, glk-ggr@glk.gr
- Γενική Γραμματεία Ιθαγένειας, Σταδίου 27 και Δραγατσάνιου 2, 10183, Αθήνα, g.g.ithageneias@ypes.gr
- Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Αλεξάνδρου Πάντου και Φραγκούδη 11, 17671, Καλλιθέα, gen-gramm@gsis.gr
- Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας και Έρευνας Α.Ε., Κηφισίας 7, 11523, Αθήνα, info@grnet.gr
- Ειδική Γραμματεία Μακροπρόθεσμου Σχεδιασμού, Ηροδότου 1, 10674, Αθήνα, foresight@government.gr
- Κοινωνία της Πληροφορίας Μ.Α.Ε., Λεωφ. Συγγρού 194, 17671, Καλλιθέα, info@ktpae.gr
- Οδικές Συγκοινωνίες Ανώνυμη Εταιρία, Παρνασσού 6, 18233, Αγ. Ιωάννης Ρέντης, osy@osy.gr
- Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Νίκης 5-7, 10180, Αθήνα, ministeroffice@minfin.gr
- Υπουργείο Εξωτερικών, Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ, Λεωφ. Βασιλίσσης Σοφίας 1, 10671, Αθήνα, eysxep@mfa.gr
- Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Φραγκούδη 11, 10163, Αθήνα, sec@mindigital.gr
- Εθνική Υπηρεσία Πληροφοριών, Γραβιάς 4, Αγ. Παρασκευή, nis@nis.gr
- Κέντρο Τεχνολογικής Υποστήριξης, Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΚΕ.Τ.Υ.Α.Κ.), Π. Κανελλοπούλου 4, 10177, Αθήνα, nis@nis.gr
- Εθνική Αρχή Κυβερνοασφάλειας, Χανδρή & Θεσσαλονίκης, 18345, Μοσχάτο, secncsa@mindigital.gr
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πανεπιστημιούπολη, 54124, Θεσσαλονίκη, admin-ggdtyim@ad.auth.gr & admin-tde@ad.auth.gr
- Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, 3^{ης} Σεπτεμβρίου – Πανεπιστημιούπολη Κτίριο ΚΕ.Δ.Ε.Α., 54636, Θεσσαλονίκη, research@rc.auth.gr
- Ναυτικό Απομαχικό Ταμείο (Ν.Α.Τ.), Εθ. Αντιστάσεως 1, 18531, Πειραιάς, plirofories@nat.gr
- Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης και Ηλεκτρονικού Περιεχομένου, Ζεφύρου 56, 17564, Παλαιό Φάληρο, ekt@ekt.gr
- Ελληνικό Κέντρο Κινηματογράφου Οπτικοακουστικών Μέσων και Δημιουργίας Α.Ε., Κανάρη 1 & Ακαδημίας, 10671, Αθήνα, DirFinance@ekkomed.gr
- Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση Υγείας και Κοινωνικής Ασφάλισης Μ.Α.Ε., Λυκούργου 10, 10551, Αθήνα, info@idika.gr
- Δήμος Αθηναίων, Αθηνάς 63 Πλ. Κοτζιά, 10552, Αθήνα, mayor@athens.gr

Συνημμένα:

1. Παράρτημα Ι: Πίνακες 1-4
2. Παράρτημα ΙΙ: Υποχρεώσεις Δικαιούχων (Παράρτημα της Απόφασης Ένταξης)

Τα παρακάτω συνημμένα βρίσκονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση <https://www.digitaltransform.gr/>

1. Υπόδειγμα Τεχνικού Δελτίου Πράξης και οδηγίες συμπλήρωσης
2. Τεχνικό Παράρτημα Υλοποίησης Υποέργου με Ίδια Μέσα
3. Έντυπο Ε.Ι.1_7 «Κατάλογος Εγγράφων για την Τήρηση Φακέλου Πράξης»
4. Υπόδειγμα Απόφασης Ένταξης Πράξης
5. Κριτήρια Επιλογής πράξεων – Μεθοδολογία αξιολόγησης
6. Η υπ' αριθμ. 114947/29.11.2022 (Β' 6132) Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027» (ν. 4914/2022 (Α' 61) άρθρο 63, παρ.20)
7. Η υπ' αριθμ. 110565/17.11.2022 (Β' 5958) Υπουργική Απόφαση «Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 [(ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α' 61))» (άρθρο 63, παρ.16 του ν. 4914/2022)
8. Η υπ' αριθμ. 114274/22.11.2022 (Β' 6131) Υπουργική Απόφαση «Διαδικασίες ελέγχου νομιμότητας διαδικασιών ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων στο πλαίσιο των Τομεακών και Περιφερειακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2021-2027 (έλεγχος δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 38 του ν. 4914/2022 - Α' 61)»
9. Η υπ' αριθμ. 5483/20.01.2023 (Β' 390) Υπουργική Απόφαση «Διαδικασίες δημοσιονομικών διορθώσεων και αναζήτησης αχρεωστήτως ή παρανόμως καταβληθέντων ποσών στα Τομεακά και Περιφερειακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027»
10. Δελτία Ταυτότητας Δεικτών
11. Πίνακας για τη συμμόρφωση των πράξεων με τον Χάρτη Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ε. Ένωσης
12. Υπόδειγμα Εντύπου Ανάλυσης Κόστους
13. Υπόδειγμα για τη Χρηματοοικονομική Βιωσιμότητα Πράξης που περιλαμβάνει επενδύσεις σε υποδομές
14. Παράρτημα ΙΙ του Οδηγού Αξιολόγησης Προτάσεων – «Οδηγίες για την εξειδίκευση του κριτηρίου «Εξασφάλιση της προσβασιμότητας στα άτομα με αναπηρία» προκειμένου να συνταχθεί η «Έκθεση Τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία»
15. Παράρτημα ΙΙΙ του Οδηγού Αξιολόγησης Προτάσεων – «Οδηγίες για την αρχική αξιολόγηση του κριτηρίου ύπαρξης κρατικής ενίσχυσης στην πράξη» και Υπόδειγμα λίστας ελέγχου για την ύπαρξη κρατικής ενίσχυσης
16. Τεχνικές κατευθυντήριες οδηγίες σχετικά με την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των υποδομών στην κλιματική αλλαγή κατά την περίοδο 2021-2027
17. Οδηγός Προβολής, Διαφάνειας & Επικοινωνίας του Προγράμματος "Ψηφιακός Μετασχηματισμός" ΕΣΠΑ 2021-2027
18. Το υπ' αριθμ. 139545 - 21-12-2021 έγγραφο της ΕΥΘΥ με θέμα «Μορφές συνεργασίας μεταξύ φορέων/αναθετουσών αρχών»



19. Λοιπά έγγραφα

Κοινοποίηση:

- Υπουργείο Ανάπτυξης, Γραφείο Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Επενδύσεων και ΕΣΠΑ ggde.espa@minfin.gr
- Υπουργείο Ανάπτυξης, Δ/ση Δημοσίων Επενδύσεων dde@mnec.gr
- Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού του Σχεδιασμού, της Αξιολόγησης και της Εφαρμογής (ΕΥΣΣΑΕ) eyssae@mnec.gr
- Ειδική Υπηρεσία Θεσμικής Υποστήριξης και Πληροφοριακών Συστημάτων (ΕΥΘΥΠΣ)
- Ειδική Υπηρεσία Κρατικών Ενισχύσεων και Χρηματοδοτικών Εργαλείων (ΕΥΚΕ-ΧΕ) stateaid_unit@mnec.gr
- Ειδική Υπηρεσία Αρχή Πιστοποίησης και Εξακρίβωσης Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων spa@minfin.gr

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης sec@mindigital.gr
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης gen-gramm@gsis.gr
- Γραφείο Προϊσταμένου
- Μονάδες Α1, Α2, Β1

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΜΠΙΠΤΟΥΝ ΟΙ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ (Πίνακες 1-5)

Πίνακας 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: Ψηφιακός Μετασχηματισμός							ΚΩΔ: 602	
ΣΤΟΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	ΤΑΜΕΙΟ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΚΩΔ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΔΡΑΣΗ	ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ	ΚΩΔ
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.1.1_6η τρ	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης	017
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.1.1_6η τρ	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης	017
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.1.2_7η τρ	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης	017
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.1.2_7η τρ	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης	017
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.3.1_2η τρ	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης	017
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.3.1_2η τρ	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης	017
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.1.3_1η τρ	Υπηρεσίες και εφαρμογές ΤΠ για ψηφιακές δεξιότητες και ψηφιακή ένταξη	018
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.1.3_1η τρ	Υπηρεσίες και εφαρμογές ΤΠ για ψηφιακές δεξιότητες και ψηφιακή ένταξη	018



1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.2.1_3η τρ	Ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές υγείας (συμπεριλαμβάνονται η ηλεκτρονική περίθαλψη, το διαδίκτυο των πραγμάτων για τη φυσική δραστηριότητα και η υποβοηθούμενη από το περιβάλλον αυτόνομη διαβίωση)	019
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.2.1_3η τρ	Ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές υγείας (συμπεριλαμβάνονται η ηλεκτρονική περίθαλψη, το διαδίκτυο των πραγμάτων για τη φυσική δραστηριότητα και η υποβοηθούμενη από το περιβάλλον αυτόνομη διαβίωση)	019
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.4.4_4η τρ	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)	036
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.4.4_4η τρ	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)	036
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1.4.1_2η τρ	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) σύμφωνα με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και τα κριτήρια ενεργειακής απόδοσης	037
1 - Έξυπνη Ευρώπη	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	RSO1.2	Μετάβαση	1.4.1_2η τρ	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) σύμφωνα με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και τα κριτήρια ενεργειακής απόδοσης	037

Πίνακας 2: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : Ψηφιακός Μετασχηματισμός	ΚΩΔ: 602
--------------------------------------	----------



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	ΚΩΔ	ΤΑΜΕΙΟ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΚΩΔ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ	ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜ ΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	1	ΕΤΠΑ	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1	-	198.780.121,43
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	1	ΕΤΠΑ	Μετάβαση	2	-	39.720.915,06

Πίνακας 3: ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: Ψηφιακός Μετασχηματισμός				ΚΩΔ: 602		
				ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΚΤΩΝ		
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	ΤΑΜΕΙΟ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Μετάβαση	PCO14	Φορείς που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	Φορείς
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	PCO14	Φορείς που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	Φορείς
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	RCO14	Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών*	Δημόσιοι Οργανισμοί
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Μετάβαση	RCO14	Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών*	Δημόσιοι Οργανισμοί

Πίνακας 4: ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: Ψηφιακός Μετασχηματισμός				ΚΩΔ: 602		
				ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΚΤΩΝ		
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	ΤΑΜΕΙΟ	ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Μετάβαση	PCR11	Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	τελικοί χρήστες
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	PCR11	Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	τελικοί χρήστες
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Μετάβαση	RCR11	Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων δημόσιων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	χρήστες/έτος
Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	ΕΤΠΑ	RSO1.2	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	RCR11	Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων δημόσιων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών	χρήστες/έτος



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

Ο Δικαιούχος της Πράξης «.....» αναλαμβάνει να τηρήσει τις παρακάτω υποχρεώσεις :

1. ΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΩΝ

- (i) Να τηρεί την Κοινοτική και Εθνική Νομοθεσία κατά την εκτέλεση της πράξης και ιδίως όσον αφορά τις δημόσιες συμβάσεις, την αειφόρο ανάπτυξη, τις κρατικές ενισχύσεις, την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών, τη μη διάκριση, την προσβασιμότητα Ατόμων με Αναπηρίες, λαμβάνοντας υπόψη το Χάρτη των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων.

2. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

- (i) Να τηρεί τα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης της πράξης, όπως αυτά αποτυπώνονται στην απόφαση ένταξης της πράξης, καθώς και να τηρεί την προθεσμία ενεργοποίησης του/των υποέργων τα οποία θεωρούνται κρίσιμα για την υλοποίηση της πράξης και για τα οποία η διαχειριστική αρχή έχει ορίσει προθεσμία για την ενεργοποίησή τους.

Τυχόν αποκλίσεις από τους όρους της απόφασης ένταξης ή του χρονικού προγραμματισμού της εκτέλεσης του/των υποέργου/ων, όπως προσδιορίζεται στην απόφαση ένταξης της πράξης δύναται να επιφέρει την επιβολή λήψης διορθωτικών μέτρων εντός συγκεκριμένων προθεσμιών αλλά και την ανάκληση της απόφασης ένταξης της πράξης, εφόσον οι εν λόγω αποκλίσεις κριθούν αδικαιολόγητες ή δεν υλοποιηθούν τα διορθωτικά μέτρα εντός της ταχθείσας περιόδου συμμόρφωσης.

- (ii) Να διασφαλίζει το λειτουργικό αποτέλεσμα της πράξης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για το σκοπό αυτό.
- (iii) Να διασφαλίζει τη λειτουργία και συντήρηση της πράξης επένδυσης σε υποδομές ή παραγωγική επένδυση, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα, με βάση το κανονιστικό πλαίσιο του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης και των αντίστοιχων αρμοδιοτήτων του, στην περίπτωση που ο φορέας λειτουργίας και συντήρησης της πράξης δεν ταυτίζεται με το δικαιούχο αυτής.
- (iv) Να λαμβάνει έγκριση από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) για τις διαδικασίες της διακήρυξης, ανάθεσης και εκτέλεσης / τροποποίησης δημοσίων συμβάσεων.
- (v) Να υποβάλλει αίτημα εξέτασης στη ΔΑ/ΕΦ για τροποποίηση του Τεχνικού Παραρτήματος Υλοποίησης Υποέργου με Ίδια Μέσα και να λαμβάνει την έγκρισή του
- (vi) Να ενημερώνει έγκαιρα την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή *εναλλακτικά τον ΕΦ*) σχετικά με την εξέλιξη της πράξης και να αποστέλλει όλα τα σχετικά έγγραφα που αφορούν στη φυσική και οικονομική υλοποίηση της πράξης έως και την ολοκλήρωσή της, σύμφωνα με τις διαδικασίες του συστήματος διαχείρισης και ελέγχου.
- (vii) Να πραγματοποιεί όλες τις απαραίτητες ενέργειες, για την ενημέρωση του ΟΠΣ με τα δεδομένα και έγγραφα της πράξης που υλοποιεί και ειδικότερα τα δεδομένα και έγγραφα προγραμματισμού και υλοποίησης, τα δεδομένα χρηματοοικονομικής διαχείρισης, παρακολούθησης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και δεικτών, επαληθεύσεων και ελέγχων, αξιολόγησης πράξεων και γενικότερα τα δεδομένα που διασφαλίζουν τη διαδρομή ελέγχου της πράξης.
- (viii) Να διασφαλίζει την ακρίβεια, την ποιότητα και πληρότητα των στοιχείων που υποβάλλει στο ΟΠΣ, σύμφωνα με το χρονικό πλαίσιο που προβλέπεται στις σχετικές διατάξεις και να πραγματοποιεί διασύνδεση των Πληροφοριακών Συστημάτων του με το ΟΠΣ για την αυτόματη υποβολή στοιχείων, εφόσον απαιτείται.
- (ix) Ο δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της Διαχειριστικής Αρχής. Τα δεδομένα δεικτών, κατά περίπτωση απολογίζονται ανά φύλο (άνδρες-γυναίκες).
- (x) Ο Δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της Διαχειριστικής Αρχής. Τα δεδομένα δεικτών, κατά περίπτωση απολογίζονται ανά φύλο (άνδρες-γυναίκες).
- Για πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ+ και το ΤΔΜ για τις οποίες απαιτείται η συλλογή δεδομένων μεμονωμένων συμμετεχόντων (microdata), ο Δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή,

επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της Διαχειριστικής Αρχής. Για τις πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ+ και το ΤΔΜ, τα δεδομένα όλων των κοινών δεικτών συμμετεχόντων του Παραρτήματος Ι του Καν. (ΕΕ) 2021/1057 και του Παραρτήματος ΙΙΙ του Καν (ΕΕ) 2021/1056 πρέπει να αναλύονται ανά φύλο.»

Στους ειδικούς όρους: ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΕΚΤ+ και ΤΔΜ περιγράφονται αναλυτικότερα οι απαιτήσεις για τη συλλογή των δεδομένων δεικτών. Οι δικαιούχοι έχουν την ευθύνη τήρησης των ειδικών υποχρεώσεων και στις περιπτώσεις που η συλλογή των δεδομένων συμμετεχόντων διενεργείται από τους φορείς υλοποίησης ή παρόχους των πράξεων (π.χ. Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης).

3. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Όταν ο δικαιούχος υπέχει θέση «Εκτελούντος την Επεξεργασία» οφείλει:

- (i) Να είναι σε γνώση του και να συμμορφώνεται με την ισχύουσα ενωσιακή και κοινοτική νομοθεσία και ειδικότερα: τον Καν. 679/2016 «Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων», τον ν. 4624/2019 (Α' 137 «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Καν. (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 και άλλες διατάξεις και τις σχετικές οδηγίες και αποφάσεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.
- (ii) Να αναλάβει πλήρως τις υποχρεώσεις που απορρέουν, όσον αφορά στην προστασία και ασφάλεια των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που τυχόν θα υποβάλλει σε επεξεργασία ή/και περιέλθουν καθ' οιανδήποτε τρόπο σε γνώση του κατά την εκπλήρωση των καθηκόντων του και να συμμορφώνεται πλήρως προς τις οδηγίες και υποχρεώσεις που θέτει ο «Υπεύθυνος Επεξεργασίας»
- (iii) Να διασφαλίζει ότι πρόσβαση στα ανωτέρω δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα θα έχουν μόνο τα εντεταλμένα στελέχη του, που θα εξουσιοδοτηθούν να επεξεργαστούν τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα και θα αναλάβουν δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας. Δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας
- (iv) Να θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που του αναλογούν και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους που διενεργούνται.
- (v) Να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για να διασφαλίσει ότι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία θα επεξεργαστεί περιορίζονται στα ελάχιστα αναγκαία που απαιτούνται σε σχέση με τους σκοπούς που καθορίζονται.
- (vi) Να διατηρεί τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα για περίοδο που περιορίζεται από την περίοδο που απαιτείται από το σκοπό της επεξεργασίας.
- (vii) Να ενημερώνει τα υποκείμενα των δεδομένων για τον σκοπό και τη νομική βάση της επεξεργασίας, τους αποδέκτες των δεδομένων και τις τυχόν διαβιβάσεις τους καθώς και το χρονικό διάστημα διατήρησης των δεδομένων τους.
- (viii) Να εφαρμόζει πολιτικές, διαδικασίες, καθώς και οργανωτικά και τεχνικά μέσα προστασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, συμπεριλαμβανομένων και των διαδικασιών διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών ώστε να αποτρέπεται τυχόν ή παράνομη καταστροφή, απώλεια, αλλοίωση, μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη, μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και άλλες παράνομες ή μη εξουσιοδοτημένες μορφές επεξεργασίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

4. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

- (i) Να λειτουργεί μηχανισμό πιστοποίησης εκτέλεσης της πράξης, ο οποίος θα εξασφαλίζει τον αποτελεσματικό έλεγχο της ποιότητας και ποσότητας των υλικών, των υπηρεσιών και του τελικού παραδοτέου αποτελέσματος, καθώς και να εφαρμόζει εσωτερικές διαδικασίες ελέγχου των πληρωμών, ο οποίος θα εξασφαλίζει τη νομιμότητα και κανονικότητά τους.

- (ii) Να τηρεί ξεχωριστή λογιστική μερίδα για την πράξη, στην οποία θα καταχωρούνται όλες οι δαπάνες που αντιστοιχούν πλήρως προς τις πραγματικές δαπάνες που δηλώνονται στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος ή στον Ενδιάμεσο Φορέα, μέσω των Δελτίων Δήλωσης Δαπανών.
- (iii) Να υποβάλλει (εφόσον απαιτείται από τη φύση του έργου) στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος *(ή εναλλακτικά στον ΕΦ)* και στην Λογιστική Αρχή, μετά την ολοκλήρωση της πράξης στοιχεία για τους δημιουργούμενους τόκους από τη χρηματοοικονομική διαχείριση των διατιθέμενων πόρων.

5. ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ – ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΕΙΣ – ΕΛΕΓΧΟΙ

- (i) Να θέτει στη διάθεση, εφόσον ζητηθούν, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της πράξης και για όσο χρόνο ο δικαιούχος υποχρεούται για την τήρησή τους, όλα τα έγγραφα, δικαιολογητικά και στοιχεία της πράξης, στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος, Λογιστική, Αρχή Ελέγχου, Επιτροπή Παρακολούθησης και σε όλα τα ελεγκτικά όργανα της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- (ii) Να αποδέχεται επιτόπιους ελέγχους από όλα τα αρμόδια εθνικά και ευρωπαϊκά ελεγκτικά όργανα, τόσο στην έδρα του, όσο και στους χώρους υλοποίησης της πράξης του δικαιούχου και τυχόν αναδόχων του, και να διευκολύνει τον έλεγχο προσκομίζοντας οποιοδήποτε στοιχείο που αφορά την εκτέλεση της πράξης, εφόσον ζητηθεί.

6. ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

- (i) Να αποδέχεται τη συμπερίληψή του στον κατάλογο των πράξεων του Προγράμματος που δημοσιοποιεί η οικεία Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης *(ή εναλλακτικά ο ΕΦ)* στην ιστοσελίδα που παρέχονται πληροφορίες για το Πρόγραμμα ή /και στη διαδικτυακή πύλη www.espa.gr, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 49 του Καν. 1060/2021, και στον οποίο αναφέρονται:
 - η επωνυμία του δικαιούχου *[και στην περίπτωση δημοσίων συμβάσεων η επωνυμία του αναδόχου]*, *[και εάν ο δικαιούχος είναι φυσικό πρόσωπο το ονοματεπώνυμό του]*,
 - ο τίτλος, ο σκοπός και τα αναμενόμενα ή πραγματικά επιτεύγματα της πράξης,
 - η ημερομηνία έναρξης της πράξης και η αναμενόμενη ή πραγματική ημερομηνία ολοκλήρωσής της,
 - το συνολικό κόστος της πράξης, το οικείο ταμείο και ο ειδικός στόχος, το ποσοστό ενωσιακής συγχρηματοδότησης,
 - η ένδειξη της τοποθεσίας ή ο γεωτοπισμός για την οικεία πράξη και τη συγκεκριμένη χώρα,
 - *[η τοποθεσία του δικαιούχου εάν πρόκειται για κινητές μονάδες ή πράξεις που καλύπτουν πολλές τοποθεσίες] ή [την περιφέρεια επιπέδου Nuts 2 στην περίπτωση που ο δικαιούχος είναι φυσικό πρόσωπο]*,
 - τον τύπο της παρέμβασης για την πράξη σύμφωνα με το άρθρο 73 του Καν. 1060/2021.
[Το ονοματεπώνυμο του δικαιούχου φυσικού προσώπου και ο αριθμός ταυτοποίησης του μητρώου αλιευτικού σκάφους διαγράφονται δύο έτη μετά την ημερομηνία της αρχικής δημοσίευσής τους.]
- (ii) Να λαμβάνει όλα τα μέτρα προβολής και επικοινωνίας που προβλέπονται στο άρθρο 50 του Κανονισμού 1060/2021 και ειδικότερα:
 - α) Να παρέχει στον επίσημο ιστότοπο που διατηρεί, εάν διατηρεί, και στους ιστότοπους κοινωνικής δικτύωσής του σύντομη περιγραφή της πράξης, ανάλογη προς το επίπεδο της στήριξης, που περιλαμβάνει τους στόχους και τα αποτελέσματά της και αναφορά της χρηματοδοτικής στήριξης από την Ένωση
 - β) Να παρέχει δήλωση όπου επισημαίνεται η στήριξη από την Ένωση κατά τρόπο εμφανή επί εγγράφων και υλικού επικοινωνίας σχετικά με την υλοποίηση της πράξης, που προορίζονται για το κοινό ή για τους συμμετέχοντες

- γ) [Να αναρτά ανθεκτική πλάκα ή πινακίδα, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, αμέσως μόλις ξεκινήσει η φυσική υλοποίηση πράξεων που περιλαμβάνουν φυσικές επενδύσεις ή μόλις εγκατασταθεί εξοπλισμός που έχει αγοραστεί, σε πράξεις
- που στηρίζονται από το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει τα 500.000 ευρώ,
 - πράξεις που στηρίζονται από το ΕΚΤ+ το ΤΔΜ, το ΕΤΘΑΥ, το ΤΕΑ ή το ΜΔΣΘ, των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει τα 100.000 ευρώ.
- Οι ανθεκτικές πλάκες ή πινακίδες, σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στο Παράρτημα ΙΧ του Καν. 1060/2021 και παρουσιάζουν το έμβλημα της Ένωσης.]
- δ) [Να τοποθετεί αφίσα ελάχιστου μεγέθους Α3 ή ισοδύναμη ηλεκτρονική εικόνα, σε τοποθεσία που είναι σαφώς ορατή στο κοινό, με πληροφόρηση σχετικά με την πράξη και επισήμανσης της στήριξης από τα ταμεία, σε πράξεις που δεν εμπίπτουν στην υποχρέωση πινακίδων ή πλακών.]
- ε) [Να διασφαλίσει ότι, όταν ο δικαιούχος είναι φυσικό πρόσωπο, στο μέτρο του δυνατού, ότι οι κατάλληλες πληροφορίες με την επισήμανση της στήριξης από τα Ταμεία, είναι διαθέσιμες σε τοποθεσία που είναι ορατή στο κοινό ή μέσω ηλεκτρονικής εικόνας. Όταν ο δικαιούχος του ΕΚΤ+ είναι φυσικό πρόσωπο ή για πράξεις που στηρίζονται στο πλαίσιο του ειδικού στόχου του άρθρου 4, παρ. 1 στοιχείο ιγ) του Καν. ΕΚΤ+, δεν ισχύει η εν λόγω απαίτηση.]
- στ) [Να διοργανώνει εκδήλωση ή δραστηριότητα επικοινωνίας, με τη συμμετοχή της Επιτροπής και της αρμόδιας διαχειριστικής αρχής, σε εύθετο χρόνο, για πράξεις στρατηγικής σημασίας και πράξεις των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει τα 10 εκ. ευρώ.]
- ζ) [Να διασφαλίζει ειδικές απαιτήσεις για τη δημόσια προβολή πληροφοριών σχετικά με τη στήριξη από τα Ταμεία, για πράξεις που στηρίζονται από το ΤΑΜΕ, το ΤΕΑ και το ΜΔΣΘ, που μπορεί να προσδιορίζονται στην Απόφαση Ένταξης, όταν αυτό δικαιολογείται για λόγους ασφάλειας και δημόσιας τάξης σύμφωνα με το άρθρο 69, παρ. 5 του Καν. 1060/2021.]
- η) [Να εξασφαλίζει διαμέσου των συμβατικών ρητρών ότι οι τελικοί αποδέκτες πράξεων χρηματοδοτικών μέσων, συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ανάρτησης ανθεκτικών πλακών ή πινακίδων.]
- θ) Ο δικαιούχος όταν απευθύνει με τη σειρά του πρόσκληση για δράσεις που πρέπει να ενημερωθεί το ευρύ κοινό υποχρεούται να υποβάλει παράλληλα τα σχετικά στοιχεία και στο ΟΠΣ για να είναι εφικτή η έγκαιρη ενημέρωση του site του ΕΣΠΑ από το ΟΠΣ.

7. ΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥΣ

- (i) Να τηρεί και να ενημερώνει φάκελο πράξης με όλα τα στοιχεία που αφορούν στην εκτέλεση της πράξης έως την ολοκλήρωση, την αποπληρωμή και τη λειτουργία της. Στο φάκελο της πράξης να τηρούνται όλα τα δικαιολογητικά έγγραφα σχετικά με τις δαπάνες και τους λογιστικούς ελέγχους για διάστημα πέντε (5) ετών, από την 31 Δεκεμβρίου του έτους κατά το οποίο πραγματοποιείται η τελευταία πληρωμή προς το δικαιούχο ή για την περίοδο που προσδιορίζεται στους κανόνες κρατικών ενισχύσεων (για πράξεις ήσσονος σημασίας) . Η ΔΑ ενημερώνει τον δικαιούχο για την ημερομηνία έναρξης της περιόδου διαθεσιμότητας των εγγράφων κατά την ολοκλήρωση της πράξης. Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά έγγραφα διατηρούνται είτε υπό τη μορφή πρωτοτύπων, ή επικαιροποιημένων αντιγράφων των πρωτοτύπων ή σε κοινές αποδεκτές φορείς δεδομένων, περιλαμβανομένων των ηλεκτρονικών εκδόσεων των πρωτότυπων εγγράφων ή εγγράφων που υπάρχουν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή.
- (ii) Να κοινοποιεί στην αρμόδια Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά στον ΕΦ) το έντυπο Ε.Ι.1_7 «Κατάλογος εγγράφων για την τήρησης φακέλου Πράξης», στο οποίο, μεταξύ άλλων, καταγράφονται τα στοιχεία ταυτότητας και η διεύθυνση των φορέων στους οποίους τηρούνται στοιχεία και έγγραφα, καθώς και η μορφή υπό την οποία θα τηρούνται, το αργότερο με την υποβολή του πρώτου Δελτίου Δήλωσης Δαπάνης.

- (iii) [Να τηρεί ειδικότερους όρους ή περιορισμούς που τίθενται από το ειδικό θεσμικό πλαίσιο εφαρμογής της πράξης ή που τίθενται από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά τον ΕΦ)]
- (iv) [Να τηρεί τις ακόλουθες μακροχρόνιες δεσμεύσεις, προκειμένου οι πράξεις να διατηρήσουν το δικαίωμα της συνεισφοράς των Ταμείων:
- α) Για πράξεις επένδυσης σε υποδομή ή παραγωγική επένδυση, εντός πέντε (5) ετών από την τελική πληρωμή ή εντός της προθεσμίας που ορίζεται στους κανόνες περί κρατικών ενισχύσεων να μην επέλθει:
- παύση ή μετεγκατάσταση μιας παραγωγικής δραστηριότητας εκτός της περιοχής προγράμματος
 - αλλαγή του ιδιοκτησιακού καθεστώτος ενός στοιχείου υποδομής η οποία παρέχει σε μια εταιρεία ή δημόσιο οργανισμό αδικαιολόγητο πλεονέκτημα
 - ουσιαστική μεταβολή που επηρεάζει τη φύση, τους στόχους ή την εφαρμογή των όρων που θα μπορούσαν να υπονομεύσουν τους αρχικούς στόχους.
- β) Άλλες μακροχρόνιες δεσμεύσεις που ορίζονται από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος ή καθορίζονται από το θεσμικό πλαίσιο που διέπει την πράξη.

Η τήρηση των μακροχρόνιων υποχρεώσεων επιβεβαιώνονται, μετά την ολοκλήρωση της πράξης, με διοικητικές ή και επιτόπιες επαληθεύσεις από την ΔΑ. (Στην περίπτωση που η υποχρέωση τήρησης των μακροχρόνιων δεσμεύσεων μεταβιβάζεται σε άλλο φορέα, αυτός προσδιορίζεται και η υποχρέωση αφορά αυτόν τον φορέα).]

8. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ο Δικαιούχος υποχρεούται με βάση το κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης και των αντίστοιχων αρμοδιοτήτων του να διασφαλίσει το λειτουργικό αποτέλεσμα της πράξης λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για τον σκοπό αυτό.
2. Ο Δικαιούχος θα πρέπει να συμμορφώνεται στις υποχρεώσεις που αφορούν στα προληπτικά και κατασταλτικά μέτρα καταπολέμησης της απάτης, σύμφωνα με το Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου.
3. Στο πλαίσιο της πρόληψης καταστάσεων σύγκρουσης συμφερόντων τα μέλη (συμπεριλαμβανομένου του προέδρου) των επιτροπών υποβάλλουν δήλωση περί μη σύγκρουσης συμφερόντων, το οποίο αναφέρεται στο πρακτικό διαγωνισμού του έργου και οι σχετικές δηλώσεις θα υπάρχουν στον φάκελο διαγωνισμού του έργου.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ (συμπληρώνονται από τη ΔΑ ή τον ΕΦ στο ΟΠΣ ωστόσο θα συνοδεύουν την κάθε πρόσκληση, για πληροφοριακούς λόγους)

Τα παρακάτω στοιχεία θα συμπληρώνονται από τις ΔΑ ή τους ΕΦ μέσα στο ΟΠΣ κατά τη σύνταξη της πρόσκλησης, προκειμένου να είναι δυνατή η συμπλήρωση των σχετικών πεδίων στο Τεχνικό Δελτίο Πράξης από τα δεδομένα της πρόσκλησης.

Η ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΦΟΡΑ:	
1. ΔΙΑΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ, ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ	
2. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΜΕΣΑ (ναι/όχι)	ΟΧΙ
3. Έχει άμεσα ωφελούμενους ΕΚΤ+ / ΤΔΜ (ΝΑΙ/ΟΧΙ) (αν «Ναι» η μέθοδος συλλογής – το πρότυπο απογραφικό) Προθεσμία υποβολής (ημέρες)	ΟΧΙ
4. ΠΡΑΞΗ ΠΟΥ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 94 του Καν. (ΕΕ) 2021/1060 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ
5. ΠΡΑΞΗ ΠΟΥ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 95 του Καν. (ΕΕ) 2021/1060 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

	I.ΚΩΔΙΚΟΣ	II.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Μορφή στήριξης (FIN)	01	Επιχορήγηση
Ταξινόμηση δαπανών κατά COFOG2 (COFOG2)	01.1	Εκτελεστικά και νομοθετικά όργανα, οικονομικά και δημοσιονομικά θέματα, εξωτερικές υποθέσεις
Ταξινόμηση δαπανών κατά COFOG2 (COFOG2)	01.3	Γενικές υπηρεσίες
Πεδίο παρέμβασης (INT)	017	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές, που συμμορφώνονται με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου ή ενεργειακής απόδοσης
Πεδίο παρέμβασης (INT)	018	Υπηρεσίες και εφαρμογές ΤΠ για ψηφιακές δεξιότητες και ψηφιακή ένταξη
Πεδίο παρέμβασης (INT)	019	Ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές υγείας (συμπεριλαμβάνονται η ηλεκτρονική περίθαλψη, το διαδίκτυο των πραγμάτων για τη φυσική δραστηριότητα και η υποβοηθούμενη από το περιβάλλον αυτόνομη διαβίωση)
Ισότητα των φύλων (GEN)	03	Ουδετερότητα ως προς το φύλο
Πεδίο παρέμβασης (INT)	036	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)
Πεδίο παρέμβασης (INT)	037	ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) σύμφωνα με τα κριτήρια μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και τα κριτήρια ενεργειακής απόδοσης
Ταξινόμηση δαπανών κατά COFOG2 (COFOG2)	04.6	Επικοινωνίες
Στρατηγικές Μακροπεριφερειακές/για Θαλάσσιες Λεκάνες (SEA)	11	Καμία συνεισφορά στις μακροπεριφερειακές στρατηγικές και στις στρατηγικές για τις θαλάσσιες λεκάνες
Οικονομική Δραστηριότητα (ECO)	20	Δημόσια διοίκηση
Μηχανισμός Χωρικής διάστασης (TDM)	33	Καμία εδαφική στόχευση

Καθεστώς Ενίσχυσης

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΕ
1407	Κανονισμός (ΕΕ) De minimis σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις ενισχύσεις ήσσονος σημασίας (ΚΑΝ. (ΕΕ) 2023/2831, ΚΑΝ. (ΕΕ) 1407/2013 όπως ορίζεται)	
651	ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 651/2014 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 17ης Ιουνίου 2014 για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης	

Επικοινωνιακή Περιγραφή Πρόσκλησης

Αντικείμενο της Πρόσκλησης είναι η υλοποίηση υποδράσεων στο πλαίσιο των Δράσεων 1.1.1 «Εφαρμογές και δράσεις υποστήριξης της επιχειρηματικότητας», 1.1.2 «Ανάπτυξη εφαρμογών ΤΠΕ σε Τομείς της Δημόσιας Διοίκησης», 1.1.3 «Διάθεση εφαρμογών και εργαλείων για την ενίσχυση των Ψηφιακών Δεξιοτήτων», 1.2.1 «Παροχή Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών στην Υγεία», 1.3.1 «Ψηφιακός Μετασχηματισμός των ΟΤΑ», 1.4.1 «Ανάπτυξη υποδομών Cloud για τη φιλοξενία φορέων της Δημόσιας Διοίκησης, την παροχή υπηρεσιών IaaS-PaaS-SaaS και την υλοποίηση λύσεων δευτερευόντων κόμβων (disaster site)» και 1.4.4 «Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)» του Προγράμματος.

Κατηγορία	Κωδικός	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Τύπος ενίσχυσης	72899	Λοιπά	
Κατηγορία κοινού	729012	Άλλοι	