



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο
Ψηφιακής Διακυβέρνησης

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΨΗΦΙΑΚΟΣ
ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ"

Ταχ. Δ/ση: ΛΕΚΚΑ 23-25 ΑΘΗΝΑ, 10562

Πληροφορίες: Μάριος Φίλης

Τηλ.: 2131500551, 210 3722400

Email: filis@digitaltransform.gr

ΑΘΗΝΑ, 13/03/2025

Α.Π.: 569

Προς:

ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ)
Υπ' όψιν Υπεύθυνου Πράξης ΕΛΙΣΑΒΕΤ
ΤΣΙΓΑΡΙΔΑ

ΘΕΜΑ: Ένταξη της Πράξης «ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ. ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΥΣΗ ΠΥΛΗ ΣΤΗΝ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΩΤΙΚΗ. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΔΡΥΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΤΟΥ 1917» με Κωδικό ΟΠΣ 6017429 στο Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός 2021-2027»

ΑΠΟΦΑΣΗ

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 (Α' 98/22-04-2005) που διατηρήθηκε σε ισχύ με την διάταξη του άρθρου 119 παρ.22 του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης».
2. Το Π.Δ.81/2019 (Α' 119) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων».
3. Το Π.Δ. 40/2020 (Α' 85) Οργανισμός του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης.
4. Το Π.Δ. 70/2023 (Α' 121/26.5.2023) «Διορισμός Υπουργών».
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' αριθ. 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).
9. 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).
10. Την Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με αριθμό EC(2022) 4452 final / 1.7.2022 που αφορά την έγκριση του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός 2021-2027».
11. Τον Ν. 4914/2022 (Α' 61/2022) για τη Διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



προγραμματική περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις, όπως ισχύει.

12. Την υπ' αριθ. 114947/2022 (Β'6132) Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων των Προγραμμάτων 2021-2027» (του ν. 4914/2022 (Α' 61) άρθρο 63, παρ. 20).
13. Την υπ' αριθ. 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))».
14. Την 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».
15. Την υπ' αριθ. 114274/2022 (Β'6131) Απόφαση Υφυπουργού Ανάπτυξης & Επενδύσεων «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)».
16. 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/C 262/01).
17. Τον ν. 4727/2020 (ΦΕΚ Α'184) «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.
18. Την με αρ. πρωτ. 759/27.03.2023 Απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027, με θέμα «Έγκριση 1ης Γραπτής Διαδικασίας σχετικά με την Μεθοδολογία και τα Κριτήρια Επιλογής πράξεων στο πλαίσιο Δράσεων των Προτεραιοτήτων 1, 2, 3, 4 και 5 του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027»(ΑΔΑ:693Ρ46ΜΠΥΓ-ΙΚΝ).
19. Τις Διαδικασίες που εφαρμόζονται για τη Διαχείριση των Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2021-2027 όπως αυτές περιγράφονται στο Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου (ΣΔΕ),
20. Το γεγονός ότι για πράξεις που έχουν εφαρμοστεί οι διαδικασίες του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου των Προγραμμάτων «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» και «Μεταρρύθμιση Δημόσιου Τομέα» 2014- 2020 και έχουν εκδοθεί σχετικές αποφάσεις για τη συγχρηματοδότησή τους, απαιτείται για λόγους διαχειριστικούς η απόσυρσή τους από το ΕΣΠΑ 2014-2020 και η επανυποβολή τους στο Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός 2021- 2027».
21. Το με αρ. πρωτ. 15481/17.02.2023 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Θεσμικής Υποστήριξης και Πληροφοριακών Συστημάτων του Υπουργείου Ανάπτυξης & Επενδύσεων με θέμα «Οδηγίες για τη μεταφορά πράξεων από Επιχειρησιακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 σε Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027»,
22. Την με αρ. πρωτ. 1489/20-06-2024 (κωδ. 05 Β) πρόσκληση «Αξιοποίηση και ανάδειξη πολιτιστικού αποθέματος με τη χρήση ψηφιακών, καινοτόμων τεχνολογιών» της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» προς τους δικαιούχους για την υποβολή προτάσεων στο Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός», στο πλαίσιο της Προτεραιότητας «Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα», και του Ειδικού Στόχου «Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης»
23. Το με αρ. πρωτ. 42368/08.05.2023 έγγραφο της ΕΥΘΥΠΣ του Υπουργείου Ανάπτυξης & Επενδύσεων «Διευκρινίσεις αναφορικά με την αξιολόγηση του κριτηρίου της κλιματικής ανθεκτικότητας» και το συνημμένο αυτού έγγραφο του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/33169/2228/28-04-2023 με θέμα «Υποχρεώσεις αξιολόγησης κλιματικής ανθεκτικότητας».
24. Την με αρ. πρωτ. 3658/24-06-2021 (ΑΔΑ: Ψ4ΙΨ46ΜΤΛΡ-Ω7Χ) Απόφαση Ένταξης της Πράξης «ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ. ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΥΣΗ ΠΥΛΗ ΣΤΗΝ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΩΤΙΚΗ. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΔΡΥΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΤΟΥ 1917» με Κωδικό ΟΠΣ 5076672 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020» και των τροποποιήσεων αυτής.
25. Το με ID 37291/13-09-2024 (ημερομηνία), 10:11 (ώρα) Τεχνικό Δελτίο Πράξης του Δικαιούχου και τα συνημμένα σε αυτό έγγραφα του δικαιούχου «ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ)» προς την ΕΥΔ Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» για χρηματοδότηση της υπόψη Πράξης στο Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός».
26. Το αποτέλεσμα της θετικής αξιολόγησης της πράξης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στη Λίστα ελέγχου πληρότητας & επιλεξιμότητας της πρότασης και στο Φύλλο Αξιολόγησης Πράξης, τα οποία αποτυπώνονται στο ΟΠΣ – ΕΣΠΑ.
27. Την με αρ. πρωτ. 33497 ΕΞ 2025/24-02-2025 Απόφαση Ανάκλησης της με αρ. πρωτ. 3658/24-06-2021 (ΑΔΑ: Ψ4ΙΨ46ΜΤΛΡ-Ω7Χ) απόφασης ένταξης στο Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία 2014-2020" και των τροποποιήσεων αυτής.
28. Την με αρ. πρωτ. 477/04-03-2025 θετική εισήγηση του προϊσταμένου της Διαχειριστικής Αρχής του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός».

Αποφασίζει

την Ένταξη της Πράξης «ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ. ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΥΣΗ ΠΥΛΗ ΣΤΗΝ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΩΤΙΚΗ. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΔΡΥΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΤΟΥ 1917» με Κωδικό ΟΠΣ 6017429 στο Πρόγραμμα «Ψηφιακός Μετασχηματισμός 2021-2027» ως εξής:

ΕΠΙΜΕΡΙΣΜΟΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ			
Πρόγραμμα	Προτεραιότητα	Κατηγορία περιφέρειας	Συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη
602 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	543.377,62



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



602 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός	1 - Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα	Μετάβαση	255.102,38
--------------------------------	-------------------------------------------------	----------	------------

Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ):	6017429
2. Κωδικός COFOG2	08.2 - Πολιτιστικές υπηρεσίες
3.Δικαιούχος:	ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ)
4.Κωδικός Δικαιούχου:	18026031
5.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	<p>Η Θεσσαλονίκη ιδρύθηκε το 316/315 π.Χ. από τον Κάσσανδρο με τον συνοικισμό 26 πολισμάτων. Η κεντρική οδός διέσχιζε την πόλη στον άξονα Α-Δ στο ύψος της σημερινής οδού Εγνατία, θέση στην οποία παραμένει σε όλη τη διάρκεια της ιστορίας της.</p> <p>Το αντικείμενο του έργου, που θα υλοποιηθεί με δύο (2) υποέργα, είναι η ψηφιακή ανασύνθεση και απεικόνιση των πολεοδομικών μεταμορφώσεων της Θεσσαλονίκης από την ίδρυσή της έως τις αρχές του 20ου αι. (ορόσημο η πυρκαγιά του 1917) και η ανάδειξη και προβολή στο ευρύ κοινό του παραπάνω ψηφιακού υλικού, μέσω του σχεδιασμού και της ανάπτυξης ψηφιακών διαδραστικών εφαρμογών, της υλοποίησης μιας εμπλουτισμένης διαδικτυακής πύλης - ψηφιακής έκθεσης και μιας εφαρμογής ψηφιακής περιήγησης για κινητές συσκευές.</p> <p>Αναλυτικότερα στο πλαίσιο του έργου θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες δράσεις:</p> <p>Υποέργο 1:</p> <p>Εργασίες Συντήρησης και Τεκμηρίωσης αρχαιολογικού υλικού.</p> <p>Υποέργο αυτεπιστασίας, με Δικαιούχο την Εφορεία Αρχαιοτήτων Πόλης Θεσσαλονίκης.</p> <p>Περιλαμβάνει:</p> <p>Α) Συντήρηση και τεκμηρίωση 2.000 επιλεγμένων κινητών ευρημάτων (κεραμικά, μέταλλα, οστέινα, γυάλινα, μαρμάρινα) από τις ανασκαφές που διενεργήθηκαν στο πλαίσιο της κατασκευής του Μητροπολιτικού Σιδηροδρόμου Θεσσαλονίκης, στους μεγάλους αρχαιολογικούς χώρους της Θεσσαλονίκης, και στα οικόπεδα πέριξ του κεντρικού οδικού άξονα (σημ. οδός Εγνατία).</p> <p>Β) Τεκμηρίωση και ταξινόμηση ανασκαφικών δεδομένων παλαιότερων ανασκαφών (ημερολόγια, σχέδια και αναλογικές φωτογραφίες)</p> <p>Γ) Ψηφιοποίηση και επεξεργασία (μετατροπή σε επεξεργάσιμη μορφή) έως 300 αρχιτεκτονικών σχεδίων αρχείου (σχέδια αποτυπώσεων παλαιότερων ανασκαφών σε χαρτί). Θα υλοποιηθεί από την ΕΦΑΠΟΘ για λόγους ασφαλείας, επειδή πρόκειται για ευαίσθητο αρχαιολογικό υλικό.</p> <p>Δ) Αρχιτεκτονική τεκμηρίωση της γραφικής αναπαράστασης του κεντρικού οδικού άξονα της Θεσσαλονίκης.</p> <p>Υποέργο 2:</p> <p>Προβολή πολιτιστικού αποθέματος της Θεσσαλονίκης μέσω ψηφιακών εφαρμογών: οι μετασχηματισμοί του κεντρικού οδικού άξονα.</p> <p>Το υποέργο υλοποιείται με ανάδοχο που προέκυψε με διαγωνιστική διαδικασία κατά το Ν.4412/2016 και περιλαμβάνει τις εξής εργασίες:</p> <p>Α) Εργασίες τρισδιάστατης (3D) σάρωσης κινητών ευρημάτων (5% του συνόλου των ευρημάτων που θα συντηρηθούν και θα προβληθούν στο πλαίσιο του προγράμματος)</p> <p>Β) Ανάπτυξη ψηφιακού δίγλωσσου αποθετηρίου παρουσίασης επιλεγμένου αρχαιολογικού υλικού της ΕΦΑΠΟΘ.</p> <p>Γ) Ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών ανάδειξης περιεχομένου (ψηφιακή αναπαράσταση του γεωμορφολογικού αναγλύφου της Θεσσαλονίκης, φωτογραμμετρική αποτύπωση αναγλύφου της Θεσσαλονίκης με σκοπό να χρησιμοποιηθεί ως υπόβαθρο για την παραγωγή του γεωμορφολογικού αναγλύφου της πόλης κατά την αρχαιότητα, ανάπτυξη διαδραστικών ψηφιακών χαρτών 6 χρονικών περιόδων της πόλης, δημιουργία τρισδιάστατης ψηφιακής αναπαράστασης του κεντρικού οδικού άξονα της Θεσσαλονίκης, των εκατέρωθεν αυτού μνημείων, ανάπτυξη εφαρμογής εικονικής πραγματικότητας (virtual reality), δημιουργία ψηφιακών τρισδιάστατων ολογραμμάτων ως εκπαιδευτικών εργαλείων, ανάπτυξη εφαρμογής ψηφιακής ξενάγησης για έξυπνες συσκευές iOS και Android, με ενσωματωμένη εφαρμογή επαυξημένης πραγματικότητας AR, ανάπτυξη εμπλουτισμένου διαδικτυακού κόμβου, συγγραφή σεναρίων, επιμέλεια κειμένων, μεταφράσεις.</p> <p>Δ) Υπηρεσίες: πιλοτικής λειτουργίας, Τεχνικής Υποστήριξης.</p> <p>Ε) Μετάπτωση δεδομένων και εφαρμογών από παλιά συστήματα</p> <p>Στ) Εκπαίδευση προσωπικού. Θα δημιουργηθεί ηλεκτρονικά διαθέσιμο εκπαιδευτικό υλικό (εγχειρίδιο χρήσης) για τις δύο κατηγορίες των εκπαιδευομένων. Η ημερήσια εκπαίδευση θα είναι 6 ωρών και για τις 2 ομάδες: α) Εκπαίδευση ενός Τεχνικού (18 ανθρωποώρες), 18 ώρες στην Αρχιτεκτονική συστήματος και τη Διαχείριση βασικού λογισμικού β) Εκπαίδευση 3 ατόμων Προσωπικού στο χειρισμό των νέων εφαρμογών (32 ανθρωποώρες), 12 ώρες στην ανανέωση περιεχομένου του διαδικτυακού κόμβου και 20 ώρες στη Διαχείριση διαδραστικών εφαρμογών</p> <p>Ζ) Δράσεις δημοσιότητας και προβολής (διοργάνωση ημερίδας, φυλλάδιο). Προβλέπεται η παραγωγή 3000 τμχ έντυπου 2γλωσσου φυλλάδιου και η διοργάνωση μιας ημερίδας</p>
6. Παραδοτέα πράξης:	<p>ΥΠΟΕΡΓΟ 1</p> <p>Π1.1 Συντήρηση τεκμηρίωση κινητών ευρημάτων</p> <p>Π1.2 Φωτογράφιση κινητών ευρημάτων που θα συντηρηθούν</p> <p>Π1.3 Τεκμηρίωση ανασκαφικών δεδομένων</p> <p>Π1.4 Μετατροπή των σχεδιαστικών αρχείων της ΕΦΑΠΟΘ, που εμπίπτουν στο περιεχόμενο και τις ανάγκες του προγράμματος, σε επεξεργάσιμη μορφή</p>



Π1.5 Αρχιτεκτονική τεκμηρίωση της γραφικής αναπαράστασης του κεντρικού οδικού άξονα της Θεσσαλονίκης από τη Χρυσή Πύλη στην Κασσανδρεωτική και των μνημείων που τον περιβάλλουν

ΥΠΟΕΡΓΟ 2

Το Υπόεργο θα υλοποιηθεί στις κάτωθι 4 Φάσεις με τα αντίστοιχα παραδοτέα.

ΦΑΣΗ 1: Μελέτη Εφαρμογής -Ανάλυση Απαιτήσεων

Π1 Μελέτη Εφαρμογής: Τεχνικές και λειτουργικές προδιαγραφές

Π2 Οριστικοποιημένο Τεύχος Ανάλυσης Απαιτήσεων Λογισμικών, Εφαρμογών, Παραγωγών

Π3 Μεθοδολογία και Σενάρια Ελέγχου

Π4 Σχέδιο κατάρτισης / εκπαίδευσης στελεχών του Φορέα

Π5 Μελέτη υπηρεσιών Δράσεων Δημοσιότητας

ΦΑΣΗ 2: Ανάπτυξη Εφαρμογών – Παραγωγών & Εγκατάσταση Συστημάτων

Π6 Υπηρεσίες ερμηνείας

Π7 Τρισδιάστατη σάρωση (3D) κινητών ευρημάτων

Π8 Υλοποιημένες, εφαρμογές

Π9 Υλοποιημένες πολυμεσικές υπηρεσίες –παραγωγές

Π10 Μετάπτωση δεδομένων και εφαρμογών από παλιά συστήματα

Π11 Υπηρεσίες Φιλοξενίας σε DataCenter

Π12 Τεκμηρίωση Εφαρμογών, Λογισμικών και Παραγωγών

Π13 Επικαιροποιημένο Τεύχος Τεκμηρίωσης Εφαρμογών, Λογισμικών και Παραγωγών

Π14 Οριστικοποιημένο Σχέδιο Εκπαίδευσης Στελεχών της Αναθέτουσας Αρχής

ΦΑΣΗ 3: Έλεγχος καλής λειτουργίας - Εκπαίδευση

Π15 Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Στελεχών της Αναθέτουσας Αρχής

Π16 Αναφορά Αξιολόγησης Αποτελεσμάτων Εκπαίδευσης από την Αναθέτουσα Αρχή

ΦΑΣΗ 4: Πιλοτική Λειτουργία

Π17 Υπηρεσίες πιλοτικής λειτουργίας

Π18 Τεύχος αποτελεσμάτων Πιλοτικής Λειτουργίας

Π19 Υλοποίηση Δράσεων Δημοσιότητας

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
RCO14	Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών*	Δημόσιοι Οργανισμοί	Μετάβαση	0,32
RCO14	Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών*	Δημόσιοι Οργανισμοί	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	0,68

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7. Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η **30/06/2021**.
8. Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η **31/12/2025**.
9. Δεν υπάρχει προθεσμία ανάληψης υποχρέωσης Κρίσιμων Υποέργων.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΑΞΗΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	798.480,00
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	798.480,00
ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ	798.480,00

10. Η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **798.480,00 €**

Σύμφωνα με την παράγραφο 3.8 της Πρόσκλησης και τους ειδικούς όρους του Παραρτήματος της παρούσας.

13. Η πληρωμή της πράξης γίνεται με άμεση πληρωμή Το είδος πληρωμής καθίσταται δεσμευτικό για όλες τις σχετιζόμενες πληρωμές της πράξης.



Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

14. Η δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 798.480,00 €**

Η δημόσια δαπάνη της πράξης επιμερίζεται ως ακολούθως:

ΚΩΔ. ΣΑ	ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ)*	ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ	ΕΝΕΡΓΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ (που συνεχίζει να πληρώνει την πράξη)	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ
Ε2147	2025ΣΕ21470001	Νέο Έργο ΠΔΕ	ΝΑΙ	494.025,95
Ε1141	2021ΣΕ11410008	(-)	ΟΧΙ	304.454,05

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

15. Η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη, η οποία προτείνεται για εγγραφή στο ΠΔΕ **ανέρχεται σε 798.480,00 €**.

Γ. ΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ο δικαιούχος υποχρεούται να τηρήσει τους όρους της απόφασης ένταξης και να υλοποιήσει την πράξη, σύμφωνα με τους όρους και τον χρονικό προγραμματισμό αυτής, καθώς και να τηρήσει τις υποχρεώσεις που παρατίθενται στο συνημμένο Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της απόφασης ένταξης.

Σε περίπτωση που η υλοποίηση της πράξης αποκλίνει από τους όρους της απόφασης ένταξης, η ΔΑ επανεξετάζει την πράξη και μπορεί να προβεί στην ανάκληση της απόφασης ένταξής της.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΥΠΟΥΡΓΟΥ Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

Πίνακας Αποδεκτών:**Συνημμένα:**

Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Ένταξης

Κοινοποίηση:

- Υπουργείο Οικονομίας & Ανάπτυξης, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5-7, Αθήνα (κοινοποιείται ηλεκτρονικά μέσω του ΟΠΣ ΕΣΠΑ)
- Εθνική Αρχή Συντονισμού ΕΣΠΑ (κοινοποιείται ηλεκτρονικά μέσω του ΟΠΣ ΕΣΠΑ)

Εσωτερική διανομή:

—



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

Ο δικαιούχος της πράξης «ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ. ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΥΣΗ ΠΥΛΗ ΣΤΗΝ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΩΤΙΚΗ. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ- ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΕΝΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΙΔΡΥΣΗ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΤΟΥ 1917» 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 χειριστική 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 δύνανται 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 αντικειμένου 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).

(χι) Άλλες πληροφορίες

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 αποπέττει τυχαία 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 αριθμός ταυτοποίησης του μητρώου αλιευτικού στόλου της Ένωσης για πράξεις του ΕΤΘΑΥ που σχετίζονται με αλιευτικό σκάφος]
- 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 γεωντοπισμός 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 κοινώς αποδεκτούς φορείς δεδομένων, περιλαμβανομένων των ηλεκτρονικών εκδόσεων των πρωτοτύπων 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.1.1_7 «Κατάλογος εγγράφων για την τήρηση 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 μακροχρονίων υποχρεώσεων επιβεβαιώνονται, μετά την ολοκλήρωση της πράξης, με διοικητικές ή και επιτόπιες επαληθεύσεις από την ΔΑ. (Στην περίπτωση που η υποχρέωση τήρησης των μακροχρονίων δεσμεύσεων μεταβιβάζεται σε άλλο φορέα, αυτός προσδιορίζεται και η υποχρέωση αφορά αυτόν τον φορέα).

8. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ο Δικαιούχος οφείλει το συντομότερο δυνατό και οπωσδήποτε μέχρι την ολοκλήρωση της πράξης, να συνάψει και να υποβάλλει στην ΕΥΔ Π ΨΗΜΕΤ, Σύμφωνα Συνεργασίας με το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης και Ηλεκτρονικού Περιεχομένου, για τη διάθεση των μεταδεδομένων και των αρχείων προεπισκόπησης της ψηφιοποιημένης συλλογής για την ένταξη της στον Εθνικό Συσσωρευτή Ψηφιακών Πολιτιστικών Πόρων και στην Ευρωπαϊκή Ψηφιακή Πλατφόρμα Europeana.
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.
4. Ο Δικαιούχος υποχρεούται κατά την υλοποίηση της πράξης και οπωσδήποτε πριν την απόφαση ολοκλήρωσης αυτής, να μεριμνήσει για την ικανοποίηση των προδιαγραφών Προσβασιμότητας του Περιεχομένου του Ιστού έκδοση 2.1 και για την πλήρη συμμόρφωση της πράξης με τις Οδηγίες για την Προσβασιμότητα του Περιεχομένου του Ιστού, έκδοση 2.1 (Web Content Accessibility Guidelines 2.1) του Διεθνούς Οργανισμού World Wide Web Consortium (W3C), κατ' ελάχιστο στο μεσαίο επίπεδο προσβασιμότητας "AA".
5. 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, καθώς και τη λειτουργία της για τουλάχιστον μια 5-ετία μετά την ολοκλήρωσή της, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για τον σκοπό αυτό.
6. Ο Δικαιούχος φέρει την αποκλειστική ευθύνη για ζητήματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας και οφείλει να διασφαλίσει ότι έχουν γίνει όλες οι απαραίτητες ενέργειες, ώστε να μην θίγονται τυχόν δικαιώματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας τρίτων για το Φυσικό Αντικείμενο που σχετίζεται με την πράξη.
7. Προκειμένου να διατηρηθεί ο μη κερδοσκοπικός χαρακτήρας της Πράξης, του Δικαιούχου, ήτοι της Εφορείας Αρχαιοτήτων Πόλης Θεσσαλονίκης και μετά την υλοποίηση των ψηφιακών διαδραστικών εφαρμογών, και της εμπλουτισμένης διαδικτυακής πύλης, (προκειμένου να παραμείνουν στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων πολιτισμού ή διαφύλαξης της κληρονομιάς οργανωμένων με μη εμπορικό τρόπο), δεν θα πρέπει να περιέχουν διαφημίσεις ή προωθητικές ενέργειες προβολής οποιωνδήποτε επιχειρήσεων ή προϊόντων, καθώς και αγαθών ή υπηρεσιών που παράγονται ή προσφέρονται από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Πόλης Θεσσαλονίκης και δεν πρέπει να περιλαμβάνουν διαφημιστικές καταχωρήσεις οι οποίες συνήθως χαρακτηρίζονται από οικονομική φύση. Επιπρόσθετα ο Δικαιούχος, σε συνέχεια της ανάπτυξης των ψηφιακών εφαρμογών πρέπει να συνεχίσει να παρέχει τις υπηρεσίες του προς το ευρύ κοινό χωρίς να χρεώνει πρόσθετη αμοιβή, ήτοι δεν πρέπει να μεταβληθεί η μη οικονομική φύση της υπό αξιολόγηση πολιτιστικής δραστηριότητας. Επισημαίνεται ότι, στην περίπτωση που στις προτεινόμενες δράσεις περιλαμβάνεται και προμήθεια εξοπλισμού, ο οποίος θα παραμείνει στην κυριότητα/ιδιοκτησία του Δικαιούχου μετά την ολοκλήρωση του έργου, τότε θα πρέπει είτε να διασφαλισθεί ότι ο εν λόγω εξοπλισμός δεν θα χρησιμοποιηθεί για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας (έως το πέρας της οικονομικής ζωής του πάγιου εξοπλισμού), είτε η υπολειμματική αξία του εξοπλισμού να ληφθεί υπόψη ως έσοδο για τον υπολογισμό της ενίσχυσης. Όσον αφορά τους αναδόχους των δράσεων, διαφαίνεται ότι δεν υφίσταται κρατική ενίσχυση και μηδενίζεται το όποιο πλεονέκτημά τους, εφόσον η επιλογή τους θα γίνει μέσω ανοικτής δημόσιας διαγωνιστικής διαδικασίας, σύμφωνα με τις γενικές αρχές του κοινοτικού δικαίου περί ανοικτής, διαφανούς, αμερόληπτης και άνευ όρων διαδικασίας (ίση μεταχείριση υποψηφίων αναδόχων, διαφάνεια, δημοσιότητα της διαδικασίας, αναλογικός χαρακτήρας του ανταλλάγματος του αναδόχου, αρχή του πραγματικού ανταγωνισμού).

Αναφορικά με τις ενέργειες εκπαίδευσης που περιλαμβάνει η Πράξη, επισημαίνεται ότι, οι εν λόγω υπηρεσίες αποτελούν δραστηριότητα, η οποία χαρακτηρίζεται οικονομική, δεδομένου ότι και άλλοι φορείς δύνανται να παράσχουν τις παραπάνω υπηρεσίες στην αγορά και συνεπώς δεν δύνανται να υποστηριχθεί ότι επιτελούνται αμιγώς στο πλαίσιο των προαναφερόμενων ψηφιακών εφαρμογών- εκθεμάτων. Ως εκ τούτου, προκειμένου να μην προκύψουν ζητήματα κρατικών ενισχύσεων για τις εν λόγω ενέργειες, κρίνεται σκόπιμο να διασφαλιστεί ότι, αυτές επικεντρώνονται στην ενημέρωση-εκπαίδευση των χρηστών των αναπτυσσόμενων ψηφιακών εφαρμογών, προκειμένου να εξασφαλιστεί η βιωσιμότητα του έργου μετά την ολοκλήρωση του φυσικού αντικείμενου.

8. Ο Δικαιούχος υποχρεούται να διασφαλίσει την εναρμόνιση της πράξης με τις τεχνολογικές και λειτουργικές προτεραιότητες που αναφέρονται στην παρ. 2.2. Ειδικοί Όροι – υποπαρ. 2.1.VI και υποπαρ. 3 της πρόσκλησης «Αξιοποίηση και ανάδειξη πολιτιστικού αποθέματος με τη χρήση ψηφιακών, καινοτόμων τεχνολογιών με α/α ΟΠΣ 1489 και κωδ 05_B, του ΕΠ «Ψηφιακός Μετασχηματισμός».



9. Στο πλαίσιο της απόφασης υλοποίησης με ίδια μέσα, ο δικαιούχος υποχρεούται να λαμβάνει έγκριση από την ΕΥΔΠ ΨΗΜΕΤ για την πρόσκληση προσωπικού πριν από την έκδοσή της, καθώς και για οποιαδήποτε τροποποίησή της. Ειδικότερα ισχύουν τα εξής:
- Το εγκεκριμένο rate ανά ανθρωπομήνα αφορά σε ανώτατο και όχι μέσο κόστος και περιλαμβάνει όλες τις ασφαλιστικές και φορολογικές εισφορές (πχ εργοδοτικές εισφορές, ΦΠΑ κλπ), αφορά δηλαδή το σύνολο των επιλέξιμων δαπανών.
 - Ο αριθμός των ανθρωπομηνών που δηλώθηκαν ανά παραδοτέο στο ΕΑΚ είναι δεσμευτικός και δεν πρέπει να αλλάζει εφόσον δεν αλλάζει το φυσικό αντικείμενο της πράξης.
 - Στις προσκλήσεις προσωπικού θα πρέπει να αναγράφεται ρητά και με σαφήνεια το ανώτατο rate αμοιβής για την θέση που γίνεται η πρόσκληση ενδιαφέροντος, με σκοπό τη διασφάλιση της διαφάνειας.
 - Μέσω της αυτεπιστασίας δεν χρηματοδοτούνται άμεσες δαπάνες διοίκησης/διαχείρισης της πράξης, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην ΥΑ 114947/2022 (Β' 6132). Ειδικότερα: α) Προσωπικό του δικαιούχου που απασχολείται σε γενικές υποστηρικτικές εργασίες του δικαιούχου ή για τις πάγιες και διαρκείς ανάγκες, στο πλαίσιο των σκοπών ή αρμοδιοτήτων του δεν θεωρούνται προσωπικό που η απασχόλησή του σχετίζεται άμεσα με το έργο και οι δαπάνες για την απασχόλησή τους δεν μπορούν να αποζημιωθούν από το έργο ως άμεση δαπάνη. Ειδικά σε ότι αφορά τις γενικές υποστηρικτικές εργασίες του δικαιούχου, οι σχετικές δαπάνες, κατά το μέρος που αφορούν στην υποστήριξη του συγχρηματοδοτούμενου έργου, αποζημιώνονται μέσω των έμμεσων δαπανών. β) Δεν θεωρείται προσωπικό στο έργο αυτό το οποίο απασχολείται για την προετοιμασία ή και διαχείριση/διοίκηση έργων που υλοποιούνται αποκλειστικά μέσω δημοσίων συμβάσεων, εκτός εάν η προετοιμασία και η διοίκηση/διαχείρισή τους ξεπερνά τις συνήθεις δραστηριότητες του δικαιούχου. γ) Παραδείγματα τέτοιων πράξεων είναι αυτές που αποτελούνται από μεγάλο πλήθος έργων τα οποία υλοποιούνται μέσω δημοσίων συμβάσεων ή πράξεων με έργα δημοσίων συμβάσεων το τεχνικό αντικείμενο των οποίων είναι σύνθετο. Στις περιπτώσεις αυτές μπορεί να τεκμηριώνεται η επιλεξιμότητα δαπανών προσωπικού, συμπεριλαμβανομένων εξωτερικών εμπειρογνομόνων για την προετοιμασία και διοίκηση/διαχείριση της πράξης.
10. Ο Δικαιούχος, σύμφωνα με την πρόβλεψή του, θα πρέπει να διασφαλίσει τη φιλοξενία των εφαρμογών που πρόκειται να αναπτυχθούν κατά την παρούσα πράξη, σε υπολογιστικό νέφος.
11. Θα πρέπει να διασφαλιστεί η επάρκεια της υλικοτεχνικής υποδομής και των εφαρμογών πληροφορικής (ΣΔΒΔ κ.λπ.) που απαιτούνται για τη φιλοξενία των εφαρμογών που πρόκειται να αναπτυχθούν στο πλαίσιο της πράξης

