



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ «ΙΟΝΙΑ
ΝΗΣΙΑ»

Ταχ. Δ/ση: Αλυκές Ποταμού Κέρκυρα, 49100

Πληροφορίες: Αθανάσιος Σπίγγος

Τηλ.: 2661360030

Email: tspiggos@mou.gr



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Κέρκυρα, 06/08/2026

Α.Π.: οικ. 1404

Προς:

ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΙΟΝΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

Υπ' όψιν:

- νομίμου εκπροσώπου και
- υπεύθυνου πράξης

ΘΕΜΑ: Ένταξη της Πράξης «IonianDTwin: Ψηφιακό Δίδυμο για τη Δυναμική Μοντελοποίηση και την Ευφυή Εξισορρόπηση της Αστικής Βιωσιμότητας και του Τουρισμού των Ιονίων Νήσων» με Κωδικό ΟΠΣ 6061866 στο Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά 2021-2027»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. 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.
2. Την Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με αριθμό C(2022) 6508 final/05-09-2022 που αφορά την έγκριση του Προγράμματος «Ιόνια Νησιά» (CCI 2021EL16FFPR014).
3. Την υπ.αριθμ.114947/29.11.2022(ΦΕΚ/Β/6132/01.12.2022) Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027».
4. Την υπ.αριθμ.110565/17.11.2022(ΦΕΚ/Β/5958/22.11.2022) 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))».
5. Την υπ.αριθμ.5483/20.01.2023 (ΦΕΚ/Β/390/30.01.2023) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Διαδικασίες δημοσιονομικών διορθώσεων και αναζήτησης αχρεωστήτως ή παρανόμως καταβληθέντων ποσών στα Τομεακά και Περιφερειακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027».
6. Την Υπουργική Απόφαση με αριθ.77788/02-08-2022(ΦΕΚ Β' 4177/05-08-2022) με την οποία αναδιαρθρώθηκε η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος «Ιόνια Νησιά»
7. Την με αρ. 1371/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Κέρκυρας σχετικά με την επικύρωση του αποτελέσματος των εκλογών για την ανακήρυξη Περιφερειακών Αρχών στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων κατά τις εκλογές της 8ης Οκτωβρίου 2023 και 15ης Οκτωβρίου 2023.
8. Την υπ' αρ. οικ.2251 /17.08.2023 απόφαση του Περιφερειάρχη περί έγκρισης 6ης έκδοσης Εγγράφων Εξειδίκευσης και την υπ' αρ. οικ.655/06.04.2026 απόφαση της περί έγκρισης του προγραμματισμού των προσκλήσεων υποβολής προτάσεων», όπως ισχύει
9. Την υπ. αριθμ. οικ.583/24.03.2026 απόφαση υπ.σρ. 14-2026/ΓΔ της Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος «Ιόνια Νησιά» δια γραπτής διαδικασίας, με την οποία τροποποιήθηκε η μεθοδολογία και τα κριτήρια επιλογής των πράξεων της Προτεραιότητας 01 2 (Ειδικός στόχος: RSO1.1- τύπος δράσης 1 (i) 1., όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στο συνημμένο στην πρόσκληση έγγραφο, όπως ισχύει.
10. Τη με αριθμ. πρωτ.οικ.946/29.05.2026 Πρόσκληση ΙΟΝ65 για «Ερευνητικά έργα δημόσιου χαρακτήρα των ακαδημαϊκών ερευνητικών φορέων της ΠΙΝ στο πλαίσιο της RIS-τομέας προτεραιότητας ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ» προς τους δικαιούχους για την υποβολή προτάσεων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά» 2021 – 2027
11. Τη διατύπωση γνώμης της ΕΥΚΕ με α.π. 5150/14-03-2024 ΕΥΚΕ 285 σχετικά με την Πρόσκληση ΙΟΝ65
12. Το με ID 135037 Τεχνικό Δελτίο Πράξης του Δικαιούχου «ΕΛΚΕ Ιονίου Πανεπιστημίου» και τα συνημμένα σε αυτό έγγραφα προς

Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- την ΕΥΔ Προγράμματος «Ιόνια Νησιά» για χρηματοδότηση της υπόψη πράξης στο Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά» 2021-2027.
13. Τη με αριθμ. Πρωτ.οικ.1273/20.07.20264 Απόφαση του Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων για τον ορισμό Επιτροπής Αξιολόγησης των αιτήσεων χρηματοδότησης πράξεων.
14. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης όπως αυτό καταγράφεται στο έγγραφο τεκμηρίωσης της αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στις από 23-7-2026 και 29-7-2026 Λίστες ελέγχου πληρότητας & επιλεξιμότητας της πρότασης και το από 29-7-2026 Φύλλο Αξιολόγησης πράξης, καθώς και τα συμπληρωματικά έγγραφα που κατατέθηκαν μέσω της "Επικοινωνίας", τα οποία αποτυπώνονται στο ΟΠΣ – ΕΣΠΑ.
15. Τον πίνακα κατάταξης αξιολογημένων προτάσεων με α.π. οικ.1366/31-07-2026 στο Πλαίσιο της Πρόσκλησης ΙΟΝ65
16. Την με αρ. πρωτ. οικ. 1375/31.07.2026 θετική εισήγηση της Διαχειριστικής Αρχής του Προγράμματος.

Αποφασίζει

την Ένταξη της Πράξης «IonianDTwin: Ψηφιακό Δίδυμο για τη Δυναμική Μοντελοποίηση και την Ευφυή Εξισορρόπηση της Αστικής Βιωσιμότητας και του Τουρισμού των Ιονίων Νήσων» με Κωδικό ΟΠΣ 6061866 στο Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά 2021-2027» και στην Προτεραιότητα «Ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας μέσω της προώθησης της επιχειρηματικότητας, της καινοτομίας & του ψηφιακού μετασχηματισμού»

Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ):	6061866
2. Κωδικός COFOG2	04.8 - Έρευνα & Ανάπτυξη σε Οικονομικές υποθέσεις
3.Δικαιούχος:	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΙΟΝΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
4.Κωδικός Δικαιούχου:	1020174

5.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:

Η Π.Ι.Ν. συνιστά έναν από τους δημοφιλέστερους τουριστικούς προορισμούς σε διεθνή κλίμακα, γεγονός το οποίο συνεπάγεται την άσκηση ασύμμετρων πιέσεων στις κρίσιμες υποδομές, στα ευαίσθητα φυσικά οικοσυστήματα και στην ποιότητα ζωής των μόνιμων κατοίκων, ιδίως κατά την περίοδο της θερινής αιχμής. Η αναγκαιότητα υλοποίησης της πράξης IonianDTwin απορρέει από την αυξανόμενη ανάγκη αποτελεσματικής διαχείρισης των επιπτώσεων του τουρισμού στη βιωσιμότητα της Π.Ι.Ν

Μέσω της πράξης προτείνεται η ανάπτυξη συστήματος χωρικής και περιβαλλοντικής νοημοσύνης, βασισμένου στην τεχνολογία Ψηφιακού Διδύμου (Digital Twin), με στόχο την παρακολούθηση και πρόβλεψη της βιωσιμότητας της Π.Ι.Ν. μέσω δύο υποσυστημάτων:

- (α) Κεντρική Πλατφόρμα Ψηφιακού Διδύμου (Web Dashboard) για τους φορείς, και
(β) Εφαρμογή Κινητών Συσκευών (Mobile App) για πολίτες/επισκέπτες.

Ειδικότερα:

Το προτεινόμενο σύστημα εντάσσει 34 δείκτες βιωσιμότητας από 25+ ψηφιακές ροές δεδομένων, καλύπτοντας 24 από τα 38 κριτήρια του προτύπου GSTC v2.0, οργανωμένα σε τέσσερις πυλώνες:

1 – Περιβαλλοντικό Αποτύπωμα: Τα δεδομένα ποιότητας της ατμόσφαιρας αντλούνται από συστήματα όπως το Copernicus Atmosphere Monitoring Service, το OpenAQ και το IQAir. Αντίστοιχα, για τη θαλάσσια ποιότητα, τις βιώσιμες ακτές και τις Γαλάζιες Σημείες, χρησιμοποιούνται το σύστημα Copernicus Marine Environment Monitoring Service, η Βάση Δεδομένων Υδάτων του ΕΟΠ και το Μητρώο Υδάτων Κολύμβησης. Επιπλέον, αξιοποιούνται δεδομένα μικροκλίματος (Heat Index, UV, άνεμος) μέσω εφαρμογών όπως το OpenWeatherMap και το Meteο.gr. Τέλος, αξιοποιούνται πληροφορίες από την Πλατφόρμα Δεδομένων Τουρισμού (ΠΔΤ) της ΕΕ και εργαλεία όπως το EMAS.

2 – Λειτουργικοί Πόροι & Βιώσιμη Διαχείριση: Αξιοποιούνται δεδομένα από την ΠΔΤ της ΕΕ, καθώς οι ροές και η πίεση στις υποδομές αξιολογούνται μέσω δεδομένων αφίξεων, εναέριας κυκλοφορίας από πηγές δεδομένων από τη Fraport, το OpenSky, το FlightRadar24, και της ναυτικής τηλεμετρίας AIS, μέσω του MarineTraffic. Επιπλέον, η πληρότητα παραλιών, η τουριστική πυκνότητα και το συναίσθημα μέσω αξιολογήσεων στο Google Reviews και Trip Advisor. Η κυκλοφοριακή συμφόρηση καταγράφεται από το έργο PeopleFlows και το Google Maps.

3 – Ψηφιακή Προσβασιμότητα & Τηλεπικοινωνίες: Χαρτογράφηση της ψηφιακής ανθεκτικότητας μέσω δεδομένων ευρυζωνικών ταχυτήτων από τις κινητές συσκευές και δεδομένα από τον Χάρτη Ευρυζωνικότητας, κάλυψης 4G/5G από πρωτοβουλίες όπως την OpenCellID και την Πρωτοβουλία Ανοιχτών Δεδομένων της Ookla, καθώς και μέσω πληθοποριστικής παρακολούθησης δικτύου από τις κινητές συσκευές των χρηστών.

4 – Επιχειρησιακά & Κοινωνικοοικονομικά Δεδομένα: Αποτίμηση του οικονομικού και κοινωνικού αντικτύπου μέσω δεικτών Μέσης Δαπάνης, Διάρκειας Παραμονής, Δαπάνης ανά Διανυκτέρευση, απασχόλησης και ΑΕΠ από ΙΝΣΕΤΕ και ΕΛΣΤΑΤ, τουριστικής έντασης, πίεσης στη στέγαση, επιβάρυνσης υπηρεσιών από την ΠΔΤ της ΕΕ με το συνδυασμό γεωχωρικών δεδομένων.

Το σύστημα συνθέτει δεδομένα από ανοιχτές πηγές δεδομένων και αξιοποιεί πληθοποριστικά στοιχεία. Με την επεξεργασία των 34 δεικτών ενισχύει τη λήψη αποφάσεων βάσει της ανάλυσης μεγάλων δεδομένων.

Η υλοποίηση περιλαμβάνει κεντρική πλατφόρμα ανάλυσης και πρόβλεψης, καθώς και εφαρμογή για κινητά. Η πράξη προβλέπει πιλοτική δοκιμή της πλατφόρμας κατά τη διάρκεια της τουριστικής περιόδου, στη συστηματική συλλογή δεδομένων χρήσης από τους φορείς και τους πολίτες, στη μαθηματική βαθμονόμηση των αλγορίθμων με βάση πραγματικά

ground-truth δεδομένα, καθώς και στην τεχνική διασφάλιση ποιότητας και ασφάλειας του λογισμικού.

Τέλος, το σύστημα θα παράγει και θα παρακολουθεί δείκτες όπως:

- Δείκτης Τουριστικής Πυκνότητας
- Δείκτης Πίεσης Υποδομών
- Δείκτης Κυκλοφοριακής Επιβάρυνσης
- Δείκτης Περιβαλλοντικής Επιβάρυνσης
- Δείκτης Εποχικότητας
- Δείκτης Ικανοποίησης Επισκεπτών μέσω ανάλυσης συναισθήματος

Από την επεξεργασία των παραπάνω η πλατφόρμα θα παρέχει συνδυαστική πληροφορία για 14 πεδία πολιτικής Συμπληρωματικά στοιχεία περιλαμβάνονται στο έντυπο ΑΥΙΜ.

6. Παραδοτέα πράξης:

Ενότητα Εργασίας 1 (ΕΕ1): Πλαίσιο Δεικτών Βιωσιμότητας, Απαιτήσεις και Αρχιτεκτονική Συστήματος (M1-M16)

- ΠΕ1.1: Πλαίσιο Δεικτών Βιωσιμότητας και Διακυβέρνηση Δεδομένων

Παραδοτέο Π.1.1: Μεθοδολογικό Πλαίσιο Υπολογισμού Δεικτών Βιωσιμότητας

- ΠΕ1.2: Ανάλυση Απαιτήσεων και Διαβούλευση Φορέων Τετραπλής Έλικας

Παραδοτέο Π.1.2.1: Τεχνικές και Λειτουργικές Προδιαγραφές Απαιτήσεων Συστήματος

- ΠΕ1.3: Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός και Πρωτόκολλα Ασφαλούς Διασύνδεσης

Παραδοτέο Π.1.3.1: Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός Συστήματος και Προδιαγραφές Διασύνδεσης Πηγών

Παραδοτέο Π.1.3.2: Πλαίσιο Διακυβέρνησης Δεδομένων: πρωτόκολλα ασφαλείας και ανωνυμοποίηση βάσει GDPR

Ενότητα Εργασίας 2 (ΕΕ2): Ανάπτυξη Συστήματος: Υποδομή Δεδομένων, Μοντέλα ΤΝ, Πλατφόρμα και Εφαρμογή (M6-M24)

- ΠΕ2.1: Υποδομή Συλλογής, Ποιοτικού Ελέγχου και Ενοποίησης Πηγών Δεδομένων

Παραδοτέο Π.2.1: Λειτουργική Υποδομή Συλλογής και Ενοποίησης Δεδομένων

- ΠΕ2.2: Ανάπτυξη Μοντέλων ΤΝ Πρόβλεψης και Διεπαφής Φυσικής Γλώσσας (LLM)

Παραδοτέο Π.2.2.1: Μοντέλα Μηχανικής Μάθησης πρόβλεψης τουριστικής ζήτησης, συμφόρησης και επιβάρυνσης υποδομών, με διαδικασία περιοδικής επαναβαθμονόμησης

Παραδοτέο Π.2.2.2: Διεπαφή Φυσικής Γλώσσας βασισμένη σε LLMs για επεξηγήσεις, αναφορές και προτάσεις πολιτικής, και Μηχανισμός Έγκαιρων Ειδοποιήσεων

- ΠΕ2.3: Ανάπτυξη Κεντρικής Πλατφόρμας Ψηφιακού Διδύμου (Web Dashboard)

Παραδοτέο Π.2.3: Λειτουργικό Πρωτότυπο Πλατφόρμας Ψηφιακού Διδύμου: γεωχωρική αναπαράσταση με δυναμική πολυεπίπεδη επικάλυψη δεδομένων

- ΠΕ2.4: Ανάπτυξη Εφαρμογής Κινητών Συσκευών

Παραδοτέο Π.2.4: Εφαρμογή Κινητών Συσκευών: αμφίδρομη διεπαφή για λήψη ειδοποιήσεων αποφυγής κορεσμένων σημείων

Ενότητα Εργασίας 3 (ΕΕ3): Πιλοτική Λειτουργία, Βαθμονόμηση και Πειραματική Επικύρωση (M17-M2830)

- ΠΕ3.1: Πιλοτική Λειτουργία και Βαθμονόμηση σε Πραγματικές Συνθήκες

Παραδοτέο Π.3.1.1: Αποτελέσματα Πιλοτικής Λειτουργίας: επιχειρησιακή λειτουργία, παρουσίαση αναφορών χρηστών, βαθμονόμηση αλγορίθμων πρόβλεψης

- ΠΕ3.2: Πειραματική Επικύρωση Μοντέλων και Τεχνική Διασφάλιση Ποιότητας

Παραδοτέο Π.3.2.1: Αποτελέσματα Επικύρωσης Μοντέλων και αξιολόγηση επιχειρησιακής χρησιμότητας ειδοποιήσεων και προβλέψεων

Παραδοτέο Π.3.2.2: Τεκμηρίωση Τεχνικής Διασφάλισης Ποιότητας και Βελτιστοποίησης

Ενότητα Εργασίας 4 (ΕΕ4): Διάχυση Αποτελεσμάτων και Επιστημονική Δημοσιοποίηση (M1-M2830)

- ΠΕ4.1: Διάχυση Αποτελεσμάτων και Επιστημονικές Δημοσιεύσεις

Παραδοτέο Π.4.1.1: Επιστημονική Δημοσίευση (τουλάχιστον 1) σε συναφές περιοδικό

Παραδοτέο Π.4.1.2: Αποτελέσματα Δράσεων Επικοινωνίας και Διάχυσης)

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
PSO920	Ερευνητές που εργάζονται σε υποστηριζόμενα ερευνητικά έργα	Ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	2,84
RCO06	Ερευνητές που εργάζονται σε υποστηριζόμενες ερευνητικές εγκαταστάσεις	Ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης κατ'έτος	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	2,31

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7.	Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η 01/09/2026 .
8.	Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η 28/02/2029 .
9.	Η ανάληψη της υποχρέωσης για τα κρίσιμα υποέργα πραγματοποιείται έως 01/09/2026.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΑΞΗΣ	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	239.900,00
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	239.900,00
ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ	239.900,00

10. Η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **239.900,00 €**

12. Για την Πράξη, οι εφαρμοζόμενες επιλογές απλοποιημένου κόστους είναι οι εξής:

ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ		Επιλέξιμες Δαπάνες / Προϋποθέσεις Πληρωμής
B.4.1 Έμμεσες δαπάνες βάσει ποσοστού επί των Επιλέξιμων Άμεσων δαπανών Προσωπικού (<= 15%)	15	%	

Έμμεσες δαπάνες:

Σύμφωνα με το άρθρο 12 της 114947/29-11-2022 ΥΑ (ΦΕΚ 6132/1-12-2022) έμμεσες δαπάνες είναι οι δαπάνες που δεν συνδέονται άμεσα με την υλοποίηση της πράξης, αλλά πραγματοποιούνται σε ευθεία συσχέτιση με τις άμεσες δαπάνες οι οποίες αποδίδονται στο έργο. Οι έμμεσες δαπάνες, είναι επιλέξιμες μόνο στη βάση επιλογών απλοποιημένου κόστους, σύμφωνα με το άρθρο 32 της 114947/29-11-2022 ΥΑ (ΦΕΚ 6132/1-12-2022). Διευκρινίζεται ότι το ποσοστό του ΑΚ είναι 15% για κάθε πράξη. 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.

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 239.900,00 €**

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
ΕΠ0227	2026ΕΠ02270010	Νέο Έργο ΠΔΕ	ΝΑΙ	239.900,00

* 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 239.900,00 €.

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 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΡΕΠΕΚΛΗΣ****Πίνακας Αποδεκτών:****Συνημμένα:**

Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Ένταξης

Κοινοποίηση:

(ηλεκτρονική διεκπεραίωση)

1. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού των Περιφερειακών Προγραμμάτων (ΕΥΣΠεΠ)
2. Ειδική Υπηρεσία Αρχή Πιστοποίησης και Εξακρίβωσης Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων
3. Ειδική Υπηρεσία Θεσμικής Υποστήριξης και Πληροφοριακών Συστημάτων (ΕΥΘΥΠΣ)
4. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού του Σχεδιασμού, της Αξιολόγησης και της Εφαρμογής (ΕΥΣΣΑΕ)
5. Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης, Γενική Γραμματεία Δημοσίων Επενδύσεων - ΕΣΠΑ, Γενική Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Τμήμα Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων
6. Περιφέρεια Ιόνιων Νησιών, γραφείο κ. Περιφερειάρχη
7. Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Περιφέρειας Ιόνιων Νησιών

Εσωτερική διανομή:

(ηλεκτρονική διεκπεραίωση)

1. Προϊστάμενος Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος "Ιόνια Νησιά"
2. Προϊστάμενοι Μονάδων Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος "Ιόνια Νησιά"
3. Χρονολογικό Αρχείο

—

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

Ο δικαιούχος της πράξης «IonianDTwin: Ψηφιακό Δίδυμο για τη Δυναμική Μοντελοποίηση και την Ευφυή Εξισορρόπηση της Αστικής Βιωσιμότητας και του Τουρισμού των Ιονίων Νήσων» 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).

(xi) 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 αποτύχει 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 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 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.Ι.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:
 - ό παύση ή μετεγκατάσταση μιας παραγωγικής δραστηριότητας εκτός της περιοχής προγράμματος
 - ό αλλαγή του ιδιοκτησιακού καθεστώτος ενός στοιχείου υποδομής η οποία παρέχει σε μια εταιρεία ή δημόσιο οργανισμό

αδικοιολόγητο πλεονέκτημα

ό 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. Με βάση το Τεχνικό Παράρτημα Υλοποίησης με Ίδια Μέσα, πραγματοποίηση δημοσιεύσεων σε συναφή επιστημονικά περιοδικά (τουλάχιστον 1 δημοσίευση).
2. Με σκοπό την ενεργό παρακολούθηση της εξέλιξης της πράξης σε όλη τη φάση της υλοποίησής της, λειτουργία διαδικτυακού BLOG με την έναρξη της πράξης της πράξης (χωρίς επιπλέον κόστος για το έργο) για τη συνεχή ενημέρωση δυνητικών ωφελομένων (αυτοδιοικητικοί και παραγωγικοί φορείς της "4πλής έλικας" κ.ά.) όσον αφορά στην πορεία υλοποίησης της πράξης, με ευθύνη ενημέρωσης και λειτουργίας από το Δικαιούχο.
3. Στο πλαίσιο της ευρείας διάχυσης και δυνητικής αξιοποίησης των ερευνητικών αποτελεσμάτων σε μη αποκλειστική και χωρίς διακρίσεις, βάση, μετά την ολοκλήρωση της πράξης, από τους ενδιαφερόμενους φορείς της "4πλής έλικας", το σύνολο των παραδοτέων της πράξης θα είναι πλήρως προσβάσιμο και διαθέσιμο για αξιοποίηση ειδικά σε Παρατηρητήρια Τουρισμού κ.ά. ΝΠ της Αυτοδιοίκησης και των παραγωγικών φορέων της Π.Ι.Ν.
4. Οι ψηφιακές εφαρμογές/πλατφόρμες θα πρέπει να έχουν αποκλειστικά και μόνο πληροφοριακό/ενημερωτικό χαρακτήρα (ενημέρωση φορέων, επισκεπτών, κατοίκων). Επιπλέον, από την χρήση των ψηφιακών εφαρμογών δεν θα πρέπει να προκύπτουν έξοδα. Γενικά λαμβάνονται υπόψη τα αναφερόμενα στο τμήμα 3.5. της με α.π. 946/29-5-2026 Πρόσκλησης