



Digitally signed by  
INFORMATICS  
DEVELOPMENT AGENCY  
Date: 2015.09.18 13:06:51  
EEST  
Reason:  
Location: Athens

ΑΔΑ: Ω05Γ465ΦΘΘ-Υ08

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ,  
ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ  
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΜΕΑΚΩΝ  
ΕΠ ΤΟΥ ΕΤΠΑ ΚΑΙ ΤΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
Ε.Π. ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ &  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ  
Ταχ. Δ/ση : Μεσογείων 56 Αθήνα  
Ταχ.Κώδικας : 11527  
Πληροφορίες : ΑΝΤΩΝΙΑ ΜΑΛΑΝΔΡΑΚΗ  
Τηλέφωνο : 2107450843  
Fax : 2107473666  
Email : amalandraki@mou.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 18/09/2015  
Α.Π. : 4924/1164/Α2

**Προς:**  
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ  
ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)  
46.7 χλμ λεωφ. Αθηνών-Σουνίου  
Τ.Κ : 19013

**ΘΕΜΑ:** 2η Τροποποίηση της Πράξης "Ελληνικό Δίκτυο Ερευνών Βιοποικιλότητας: Κατασκευή και Λειτουργία της Εθνικής Υποδομής LifeWatch" με κωδικό MIS 384676 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα"

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

Η Ειδική Γραμματέας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ ΕΤΠΑ και ΤΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3614/2007 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013» (ΦΕΚ 267/Α/3.12.2007), όπως ισχύει.
2. Το Ν. 4314/2014 «Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020» (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014).
3. Την υπ' αριθμ Ε(2007)5338/26.10.2007 απόφαση της Επιτροπής των ΕΚ για την έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» για κοινοτική ενίσχυση από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης στο πλαίσιο του στόχου σύγκλισης στις περιφέρειες της Ελλάδας - CCI2007GR161PO001.
4. Την με αρ.πρωτ. 14053/ΕΥΣ 1749/27.03.08 Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης, όπως ισχύει.
5. Την με Α.Π. 67743/ΕΥΘΥ 615/22.6/2015 (Β1248) απόφαση του Υπουργού Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού "Αναδιάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία" σύμφωνα με το άρθρο 5 παρ. 1 του ν.4314/2014 και την κατάργηση της με αριθμ. 1121/408Δ/Φ03/2012(Β 655) κοινής υπουργικής απόφασης.
6. Τις αποφάσεις της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα", που αφορούν την έγκριση των κριτηρίων επιλογής των πράξεων των επί μέρους Αξόνων Προτεραιότητας του Επ. Προγράμματος, όπως αυτά ισχύουν.
7. Το Π.Δ. 24/2015 (ΦΕΚ 20/Α/27.01.2015) «Σύσταση και μετονομασία Υπουργείων, μεταφορά της Γενικής Γραμματείας



Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΤΠΑ

Κωδ. Πράξης: 384676



Σελίδα 1 από 5

Κοινωνικών Ασφαλίσεων».

8. Το Π.Δ. 65/2015 (ΦΕΚ 106/Α/28.08.2015) «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών».

9. Τον υπ. αριθμ. 34686/27.03.2015 (ΥΟΔΔ 178) Διορισμό της μετακλητής Ειδικής Γραμματέως της Ειδικής Γραμματείας Διαχείρισης Τομεακών Ε.Π. του ΕΤΠΑ και ΤΣ του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού.

10. Την με Α.Π. 1544/395/Α2/21.03.2012 πρόσκληση με κωδικό 94 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα».

11. Την με Α.Π. 6248/1591/Α2/29.11.2012 Απόφαση ένταξης της πράξης «Ελληνικό Δίκτυο Ερευνών Βιοποικιλότητας: Κατασκευή και Λειτουργία της Εθνικής Υποδομής LifeWatch» με κωδικό ΟΠΣ 384676 στο Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα, όπως τροποποιήθηκε με την με Α.Π. 7348/1812/Α2/15.10.2013 απόφαση και ισχύει.

12. Την με αρ. πρωτ. 5398/22.06.2015 (ΕΥΔ ΕΠΑνΕΚ 3787/916/Α2/29.06.2015) αίτηση τροποποίησης πράξης του Δικαιούχου «ΕΛΚΕΘΕ» προς "Ε.Υ.Δ. Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία" για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα".

13. Το με Α.Π. Β1/1467/24.07.2015 εσωτερικό σημείωμα της Μονάδας Παρακολούθησης με θέμα: «Εισήγηση τροποποίησης ΤΔΠΠ και απόφασης ένταξης της πράξης με κωδικό ΟΠΣ 384676».

14. Το με Α.Π. 6718/30.07.2015 (Α.Π. ΕΥΔ ΕΠΑνΕΚ 4433/1075/Α2/17.08.2015) τροποποιημένο τεχνικό δελτίο πράξης.

15. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο αξιολόγησης και στον Πίνακα Κατάταξης των προτάσεων που έχουν αξιολογηθεί θετικά και αποτυπώνεται στο ΟΠΣ – ΕΡΓΟΡΑΜΑ,

16. Την με αρ. πρωτ. 4726/1126/Α2/08.09.2015 εισήγηση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης για την τροποποίηση της πράξης με κωδικό ΟΠΣ 384676 στο Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα".

### Αποφασίζει

την 2η Τροποποίηση της Πράξης "Ελληνικό Δίκτυο Ερευνών Βιοποικιλότητας: Κατασκευή και Λειτουργία της Εθνικής Υποδομής LifeWatch", στον Αξονα Προτεραιότητας "01 - Δημιουργία και Αξιοποίηση της Καινοτομίας υποστηριζόμενης από Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη" του Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα".

Η Πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

#### Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. Κωδικός Πράξης: (ΟΠΣ ΕΡΓΟΡΑΜΑ)		384676
2. Κωδικός ΠΔΕ Πράξης:	2.1.Κωδικός ΣΑ:	E0138
	2.2.Κωδικός Πράξης ΣΑ:	2012ΣΕ01380024
3. Δικαιούχος:		ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)
4. Κωδικός Δικαιούχου:		10115096
5. Φυσικό αντικείμενο της πράξης:		



Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΤΠΑ

Κωδ. Πράξης: 384676



Σελίδα 2 από 5

	<p>Το Έργο αφορά στην κατασκευή και λειτουργία του Εθνικής Υποδομής στα πλαίσια της αντίστοιχης Ευρωπαϊκής LifeWatch. Με βάση την εκπονηθείσα Μελέτη Σκοπιμότητας, αποτελεί βασική προτεραιότητα της Χώρας διότι αποσκοπεί στη δημιουργία ηλεκτρονικής Υποδομής για τη συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση, και διάχυση δεδομένων βιοποικιλότητας. Συνεπώς, αντιστοιχεί στο “Εθνικό Κτηματολόγιο” του βιολογικού πλούτου και αναφέρεται σε όλα τα επίπεδα της βιολογικής οργάνωσης και σε όλες τις κλίμακες παρατήρησης.</p> <p>Για την κατασκευή και λειτουργία της Εθνικής Υποδομής κινητοποιούνται 52 ινστιτούτα και ακαδημαϊκά τμήματα και 400 επιστήμονες. Η Υποδομή αποκτά νομική υπόσταση κάτω από το Ελληνικό Δίκαιο και ορίζεται η σχέση της με την Ευρωπαϊκή Υποδομή LifeWatch. Τα τεχνικά μέρη του Έργου συνοψίζονται στις βασικές υπηρεσίες (e-Services) και στα εικονικά εργαστήρια (vLabs). Οι πρώτες διαθέτουν στο “δότη” πληροφορίας και δεδομένων την απαραίτητη ηλεκτρονική υποδομή ώστε να μπορεί να συμμετέχει και να εξασφαλίζει μακροβιότητα, εκγυρότητα, και χρηστή διαχείριση των δεδομένων του στο διηνεκές. Επιπλέον, τόσο ο “δότης” όσο και ο “χρήστης” πληροφορίας και δεδομένων μπορούν να απαντούν σε ερωτήματα του τύπου “τι είδους” βιοποικιλότητα υπάρχει και “που”. Με τη χρήση των εικονικών εργαστηρίων ο “χρήστης” μπορεί να διερευνά πολύπλοκα ερωτήματα όπως τα “πως” και “γιατί” έχει δημιουργηθεί η βιοποικιλότητα που καταγράφεται στη χώρα.</p> <p>Σημαντικό τμήμα του Έργου αναφέρεται στην εμπλοκή όσο το δυνατό περισσότερων ενδιαφερομένων φορέων αλλά και τελικών χρηστών τόσο από το δημόσιο όσο και από τον ιδιωτικό τομέα ώστε να εξασφαλιστεί η χρηματοδότηση της διατήρησης και ανάπτυξης της Εθνικής Υποδομής και μετά το πέρας της κρατικής χρηματοδότησης. Το Έργο συντονίζεται από το Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας και Γενετικής, Κρήτη, με 3.4 εκατ. Ευρώ) με συνδικαιούχο το Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας (Ινστιτούτο Ινστιτούτο Πληροφορικής, Κρήτη, με 300 χιλ. Ευρώ).</p>
<p><b>6. Παραδοτέα πράξης:</b></p>	<p>Οι αριθμοί αντιστοιχούν στις Δράσεις της Πρότασης (Annex_A)</p> <p>Δράση 1:</p> <p>P1.1. Ιστοσελίδα, πλατφόρμα Υπηρεσιών (portal) και ηλεκτρονικός ταχυδρομικός κατάλογος Δικτύου</p> <p>P1.2. Νομικά έγγραφα: Συμφωνία Κοινής Χρήσης Δεδομένων, Επεξηγηματικό Κείμενο, Καταστατικό και Μνημόνιο Συνεργασίας</p> <p>P1.3. Υπάρχοντες νόμοι, οδηγίες και νομικά κείμενα</p> <p>P1.4. Αναφορές Συναντήσεων της Βασικής Ομάδας Υλοποίησης</p> <p>P1.5. Πρακτικά Συναντήσεων του Δικτύου</p> <p>P1.6. Αναφορές Προγράμματος</p> <p>P1.7. Δενδρόγραμμα Λήψης Αποφάσεων</p> <p>P1.8. Νομική εγγραφή Δικτύου</p> <p>Δράση 2:</p> <p>P2.1. Cluster και Υποδομή Κεντρικής Μονάδας, αναβάθμιση ευρυζωνικής γραμμής παροχής διαδικτύου</p> <p>P2.2. Κατάλογος και Αποθήκευση μετα-δεδομένων</p> <p>P2.3. Ροή δεδομένων στην Υποδομή, β- και α- μορφή</p> <p>P2.4. Υπηρεσίες Δεδομένων, β- και α- μορφή</p> <p>P2.5. Υπηρεσία Ελληνικής Ταξινομικής Πληροφόρησης, β- και α- μορφή</p> <p>P2.6. Υπηρεσίες απεικόνισης</p> <p>P2.7. Υπηρεσίες για κινητά τηλέφωνα</p> <p>P2.8. Εικονικές πινακοθήκες μικρο-τομογραφιών</p> <p>P2.9. Υπηρεσίες Γενετικής</p>



Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΤΠΑ

Κωδ. Πράξης: 384676



Σελίδα 3 από 5

Π2.10. Υπηρεσία Συλλογών Βιολογικών Δειγμάτων Δράση 3: Π3.1. Εικονικό Εργαστήριο GBIFGreece, β- και α- μορφή Π3.2. Εικονικό Εργαστήριο Μεσογειακού Κόμβου OBIS, β- και α- μορφή Π3.3. Εικονικό Εργαστήριο Στατιστικής Επεξεργασίας με το λογισμικό "R", β- και α- μορφή Π3.4. Εικονικό Εργαστήριο οικολογικής προσομοίωσης, β- και α- μορφή Π3.5. Εικονικό Εργαστήριο Οικο-συστημικής Βιολογίας (Eco-systems Biology): Εξόρυξη γνώσης και οπτικοποίηση από δεδομένα και βιβλιογραφία της Βιοποικιλότητας Δράση 4: Π4.1. Κατάλογος NCES (National Catalogue of potential End-users and Stakeholders) Π4.2. Ετήσιες Αναφορές μηχανισμού SEUF (Stakeholders and End-Users Forum )			
7. Δείκτες Εκρώων			
Κωδικός	Όνομασία Δείκτη (ή περιγραφή)	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Στόχος
3112	Αριθμός κοινών έργων με E&T φορείς άλλων Χωρών (με ή χωρίς συντονισμό με την Ε.Ε)	Αριθμός	1.00
4	Αριθμός έργων έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης	Αριθμός	1.00
8. Η χρονική διάρκεια υλοποίησης της πράξης είναι 40 (μήνες)			
9. Ημερομηνία λήξης προθεσμίας επιλεξιμότητας δαπανών ορίζεται η 31/12/2015			

10. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΑΠΟ Ε.Π.
<b>Άμεσες Δαπάνες</b>			
Βάσει Παραστατικών	i. χωρίς ΦΠΑ	3,570,645.49	3,700,000.00
	ii. ΦΠΑ	129,354.51	
<b>Σύνολο (1)</b>		3,700,000.00	3,700,000.00
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>		3,700,000.00	3,700,000.00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της κοινοτικής συνδρομής ανέρχεται σε 3,700,000.00 Ευρώ

15. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ		
ΚΩΔ. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
10115088	ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (ΙΠ - ΙΤΕ)	300,000.00
10115096	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)	3,400,000.00
<b>Σύνολο</b>		3,700,000.00



Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΤΠΑ

Κωδ. Πράξης: 384676



Σελίδα 4 από 5

**Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ**

**Η δημόσια δαπάνη της πράξης** που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 3,700,000.00 ευρώ, αναλύεται σε Π/Υ(1) 3,700,000.00 ευρώ και Π/Υ(2) 0.00 ευρώ** και επιμερίζεται ως ακολούθως:

<b>Συλλογικές Αποφάσεις &amp; Ενάριθμα που έχουν χρηματοδοτήσει την Πράξη και αποσύρονται</b>			
<b>Συλλογικές Αποφάσεις &amp; Ενάριθμα που χρηματοδοτούν την Πράξη (ενεργές) :</b>			
<b>Π/Υ (1)</b>	<b>ΚΩΔ. ΣΑ Π/Υ(1):</b>	E0138	<b>1: Προϋπολογισμός Π/Υ (1): 3,700,000.00 (ποσό σε ευρώ).</b>
	<b>Φορέας ΣΑ:</b>	1013300	
	<b>ΚΩΔ. Πράξης ΣΑ:</b>	2012ΣΕ01380024	

**Γ. ΟΡΟΙ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΝΤΑΞΗΣ**

Οι όροι της απόφασης ένταξης και οι υποχρεώσεις του δικαιούχου όπως περιγράφονται στα άρθρα 2 έως και 11 στο **Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης**, το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής, παραμένουν σε ισχύ.

Αποφασίζει την 2η τροποποίηση της με Α.Π. 3261/916/A2/20.06.2012 απόφασης ένταξης της πράξης «Ελληνικό Δίκτυο Ερευνών Βιοποικιλότητας: Κατασκευή και Λειτουργία της Εθνικής Υποδομής LifeWatch» με κωδικό ΟΠΣ 384676 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα», ως εξής:

Στα στοιχεία της πράξης (Α), στο σημείο 6: Παραδοτέα της πράξης, τα παραδοτέα της πράξης επικαιροποιούνται.

**Η Ειδική Γραμματέας Διαχείρισης Τομεακών ΕΠ ΕΤΠΑ και ΤΣ**

**Ευγενία Φωτονιάτα**

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ**

1. Τεχνικό Δελτίο Πράξης

**ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ**

1. ΥΠΟΥΡΓΟΝΤ, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5-7, Αθήνα
2. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ (Φορέας Χρηματοδότησης)
3. Εθνική Αρχή Συντονισμού ΕΣΠΑ
4. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Τεχνολογίας



Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΤΠΑ

Κωδ. Πράξης: 384676



Σελίδα 5 από 5