



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ «ΒΟΡΕΙΟ
ΑΙΓΑΙΟ»
Ταχ. Δ/ση: 1 ΧΙΛ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ ΛΟΥΤΡΩΝ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ, 81100
Πληροφορίες: ΜΥΡΣΙΝΗ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΟΝΔΡΟΥ
Τηλ.: 2251352027, 2251352000
Email: mxatzigeorgiou@mou.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΜΥΤΙΛΗΝΗ, 29/03/2023
Α.Π.: **οικ.645**

Προς:

1. ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ
Υπ' όψιν Νομίμου Εκπροσώπου
Υπεύθυνου Πράξης ΠΑΝΤΕΛΗΣ
ΚΑΒΑΛΕΡΗΣ
2. ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΛΕΣΒΟΥ (ΜΥΤΙΛΗΝΗ)
Υπ' όψιν Νομίμου Εκπροσώπου

ΘΕΜΑ:

Τροποποίηση της Πράξης «Αξιοποίηση σύγχρονων ψηφιακών εφαρμογών και της εικονικής πραγματικότητας για την ανάδειξη της Λημνίας Γής και την προώθηση του θρησκευτικού τουρισμού στην Λήμνο» με Κωδικό ΟΠΣ 5030616 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Βόρειο Αιγαίο 2014-2020»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1303/2013 «περί καθορισμού κοινών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής, το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1083/2006»,
2. Τον Ν. 4314/2014 για τη διαχείριση, τον έλεγχο και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020» (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4328/2015 (ΦΕΚ 51/ Α/ 14-05-2015), το Ν. 4331 / 2015 (ΦΕΚ 69 /Α/ 02-07-2015), το Ν.4354/2015 (ΦΕΚ 176/Α/16-12-2015) και το Ν.4403/2016 (ΦΕΚ 125/Α/7-7-2016) και ισχύει,
3. Τη με αρ. πρωτ. 110427/ΕΥΘΥ1020/20.10.2016 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) τροποποίηση της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ Β'1822) Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 – Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων» (ΕΚΕΔ)», όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με την αριθμ. ΥΑ 137675/ΕΥΘΥ1016/19.12.2018 (ΦΕΚ 5968/Β/31.12.2018) και την ΥΑ 75368/ ΕΥΘΥ/06.07.2021 (ΦΕΚ 3051/Β/9.7.2021),
4. Την υπ'αρ.82981/ΕΥΘΥ/29.08.2022 (ΦΕΚ 4681/Β'/05.09.2022) Υπουργική Απόφαση αναδιάρθρωσης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος «Βόρειο Αιγαίο», σύμφωνα με την παρ.10 του άρθρου 65 του Ν. 4914/2022 (Α'61) και αντικατάσταση της υπ.αρ.32680/ΕΥΘΥ 334/23.03.2015 (ΦΕΚ 791/ Β'/06.05.2015) Υπουργικής Απόφασης,
5. Τη μεθοδολογία αξιολόγησης και τα κριτήρια επιλογής των πράξεων του Άξονα Προτεραιότητας 1, όπως αυτά εγκρίθηκαν με την από 01.12.17 Απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. «ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ» 2014-2020,
6. Την με αρ. πρωτ. οικ.922/08.05.18 πρόσκληση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ» 2014-2020, για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας «1» και την με αρ. πρωτ. οικ. 1861/29.08.2018 τροποποίησή της,
7. Το με ID 47554– 28/09/2018– ώρα: 02:14 μμ Τεχνικό Δελτίο Πράξης και τα συνημμένα σε αυτό έγγραφα, του Δικαιούχου «ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ» και το από 11/01/19 έγγραφο με Α.Π. 62 (ΕΥΔ), με το οποίο υποβλήθηκαν συμπληρωματικά στοιχεία
8. Την επιστολή της Γενικής Γραμματείας Ψηφιακής Πολιτικής με Α.Π. 350/07.02.19 (ΕΥΔ)
9. Την με αρ. πρωτ.62/14.03.19 εισήγηση ένταξης πράξης του προϋσταμένου της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π «ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ» 2014-2020.
10. Την με υπ. αριθμ. πρωτ. 2167/15-3-2019 απόφαση ένταξης πράξης στο Ε.Π «ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ» 2014-2020.
11. Το με ID 180360/22-4-2020 τροποποιημένο Τεχνικό Δελτίο Πράξης και τα συνημμένα σε αυτό έγγραφα, του Δικαιούχου «ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ»
12. Την με αρ. πρωτ.οικ.1121/23-4-2021 εισήγηση 1ης τροποποίησης ένταξης πράξης του προϋσταμένου της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π «ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ» 2014-2020.
13. Την με υπ. αριθμ. πρωτ. οικ.1154/26-4-2021 τροποποίηση απόφασης ένταξης πράξης στο Ε.Π «ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ» 2014-2020.
14. Το με ID 365642/9-2-2023 τροποποιημένο Τεχνικό Δελτίο Πράξης και τα συνημμένα σε αυτό έγγραφα, του Δικαιούχου «ΔΗΜΟΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση



ΛΗΜΝΟΥ»

15. Την με αρ. πρωτ.οικ. 565/21-3-2023 εισήγηση 2ης τροποποίησης ένταξης πράξης του προϋπολογισμού της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος "Βόρειο Αιγαίο"

Αποφασίζει

την Τροποποίηση της Πράξης «Αξιοποίηση σύγχρονων ψηφιακών εφαρμογών και της εικονικής πραγματικότητας για την ανάδειξη της Λημνίας Γής και την προώθηση του θρησκευτικού τουρισμού στην Λήμνο» με Κωδικό ΟΠΣ 5030616 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Βόρειο Αιγαίο 2014-2020» και στον Άξονα Προτεραιότητας «Άμεση ανάσχεση της συρρίκνωσης της παραγωγικής/επιχειρηματικής δραστηριότητας, ενδυνάμωση της ελκυστικότητας, της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας των νησιών της Περιφέρειας, ιδιαίτερα των μικρομεσαίων επιχειρήσεων και αύξηση της περιφερειακής προστιθέμενης αξίας, με αιχμή την καινοτομία.»

Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).

A. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ):	5030616
2.Δικαιούχος:	ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ
3.Κωδικός Δικαιούχου:	40133125
4.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	<p>Το έργο στοχεύει στην αξιοποίηση των ΤΠΕ & ειδικότερα των ψηφιακών εφαρμογών, για την προβολή του πολιτιστικού αποθέματος & την ενίσχυση της μάθησης μέσω της ανάπτυξης & εγκατάστασης δύο ψηφιακών/πολυμεσικών βιωματικών πάρκων.Α) Ψηφιακό κέντρο θρησκευτικών μνημείων σε κτήριο στο χωριό Κοντοπούλι. Θα περιλαμβάνει: 1.Ψηφιακή εικονική πραγματικότητας (VR)–Ναοί & ξωκλήσια της Λήμνου. Θα παρουσιάζει τους σημαντικότερους Χριστιανικούς ναούς & τα γραφικά ξωκλήσια της Λήμνου με χρήση τεχνολογίας εικονικής πραγματικότητας. Αποτελείται από κάσκες εικονικής πραγματικότητας, ειδική εφαρμογή & ψηφιακό περιεχόμενο. Θα περιλαμβάνει ένα video wall 2x2 οθονών. 2.Σtereοσκοπικό (3D) με τα θρησκευτικά μνημεία της Λήμνου. Ψηφιακό βίντεο με τρισδιάστατη στερεοσκοπική μορφή (3D), ντοκιμαντέρ διάρκειας τουλάχιστον 20 λεπτών.Περιλαμβάνει έναν ψηφιακό 3D προβολέα, 3D γυαλιά, οθόνη προβολής, σύστημα αναπαραγωγής & σύστημα ήχου. 3.Διαδραστικό τραπέζι με πληροφοριακό υλικό & εκπαιδευτικές εφαρμογές. 4. Εκθετήρια ολογράμματος-Εντός του χώρου θα τοποθετηθούν δυο εκθετήρια ολογράμματος 5.Επιπλέον θα εγκατασταθούν 4 οθόνες παρουσιάζοντας αφιερωματικά πληροφορίες, φωτογραφίες & οπτικοακουστικό υλικό 6. Θα αναπτυχθεί σχετικό web site, 7.Υποδομές & ασύρματο δίκτυο. Οι απαραίτητες υποδομές προκειμένου να διατίθεται δωρεάν wi-fi. 8. Λοιπές υπηρεσίες: Εργασίες μετάφρασης περιεχομένου, εγκατάσταση & παραμετροποίηση εξοπλισμού, δράσεις δημοσιότητας, εκπαίδευση προσωπικού, πιλοτική λειτουργία Β) Ψηφιακή ανάδειξη της Λημνίας Γής Θα εγκατασταθεί σε κτήριο του Δήμο Λήμνου στο χωριό Ρεπανίδι. Θα περιλαμβάνει: 1.Animation εικονική πραγματικότητας (VR)–Λημνία Γη, εξόρυξη στην αρχαιότητα & μυθολογία. Animation εικονικής πραγματικότητας 360ο θα παρουσιάζει την μυθολογία σχετικά με την πτώση του Ήφαιστου στη Λήμνο & θα αναπαράγει τις αρχαίες τελετές εξόρυξης της & τυποποίησης της. Θα περιλαμβάνει & ένα video wall 2x2 οθονών. 2.Σειρά μίνι ντοκιμαντέρ με τη Λημνία γή & την ιστορία της στο χρόνο, τη σύσταση, τη χρήση κλπ.Ντοκιμαντέρ ψηφιακού βίντεο υψηλής ανάλυσης με θέμα τη Λημνία Γη, την παραγωγή & την ιστορία & σημασίας της σε διάφορες χρονικές περιόδους κατά την αρχαία, βυζαντινή, οθωμανική & νεότερη εποχή καθώς & με στοιχεία για την χημική της σύσταση κλπ. 3.Εκθετήρια ολογράμματος-Εντός του χώρου θα τοποθετηθούν δυο εκθετήρια ολογράμματος. 4.Θα αναπτυχθεί σχετικό web site. 5.Υποδομές & ασύρματο δίκτυο προκειμένου να διατίθεται δωρεάν wi-fi. 6.Λοιπές υπηρεσίες. Μετάφραση όλου του περιεχομένου (ντοκιμαντέρ, animation, site) σε τρεις γλώσσες, η εγκατάσταση & παραμετροποίηση του εξοπλισμού, δράσεις δημοσιότητας (αφίσες, ημερίδα), εκπαίδευση προσωπικού, πιλοτική λειτουργία κλπ. Γ) Ψηφιακό Βίντεο υψηλής ανάλυσης 4K με τα αξιοθέατα της Λήμνου. Παραγωγή βίντεο ντοκιμαντέρ με τα αξιοθέατα, τον πολιτισμό, τα μνημεία & το φυσικό περιβάλλον της Λήμνου με σκοπό αφενός να προάγει το πολιτιστικό απόθεμα του νησιού & αφετέρου να ενδυναμώσει το τουριστικό προϊόν, σε ανάλυση 4K με σύγχρονα πλάνα, πιθανές λήψεις drone, αφήγηση μουσική & θα είναι μεταφρασμένο σε τουλάχιστον 3 ξένες γλώσσες πέραν της ελληνικής. Διάρκεια τουλάχιστον 25 λεπτά.</p>
5. Παραδοτέα πράξης:	<ol style="list-style-type: none"> Μελέτη εφαρμογής Ψηφιακό animation 360 εικονικής πραγματικότητας - Λημνία Γή μυθολογία, τελετές εξόρυξης κλπ Ψηφιακό ντοκιμαντέρ 360 εικονικής πραγματικότητας για επιλεγμένους ναούς και ξωκλήσια Ντοκιμαντέρ παρουσιάσεων οθονών σχετικά με τη Λημνία γή και την ιστορία της στο χρόνο, τη σύσταση, τη χρήση κλπ Τρισδιάστατου 3D στερεοσκοπικό ντοκιμαντέρ με τα εκκλησιαστικά μνημεία της Λήμνου διάρκειας 30 λεπτών Ντοκιμαντέρ - τουριστικό βίντεο υψηλής ανάλυσης 4k Ψηφιακό περιεχόμενο ολογραμμάτων Διαδικτυακοί τόποι Παράδοση εξοπλισμού Υποδομές εγκατάστασης – καλωδιώσεις – εγκατάσταση εξοπλισμού Ασύρματο δίκτυο χώρου Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Πιλοτική Λειτουργία Δράσεις δημοσιότητας



Ευρωπαϊκή Ένωση



6. ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
T2872	Πλήθος εφαρμογών ΤΠΕ που αναπτύσσονται από φορείς δημοσίου ή ευρύτερου δημοσίου τομέα	Αριθμός	Μετάβαση	1,00

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7.	Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η 01/04/2019 .
8.	Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η 31/12/2023 .
10.	Η ανάληψη της νομικής δέσμευσης του πρώτου κύριου υποέργου πραγματοποιείται έως 07/05/2021 .

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

την παράταση λήξης της Πράξης έως 31/12/2023.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΑΞΗΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	409.960,00
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	409.960,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ	409.960,00

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΣΥΝΔΙΚΑΙΟΥΧΟ

ΚΩΔ. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
40133125	ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ	397.960,00
18026044	ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΕΣΒΟΥ (ΜΥΤΙΛΗΝΗ)	12.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ	409.960,00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **409.960,00 €**

B. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

14. Η δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ανέρχεται σε **409.960,00 €**

Η δημόσια δαπάνη της πράξης επιμερίζεται ως ακολούθως:



ΣΥΛΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝ/ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΑΝ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ					
ΚΩΔ. ΣΑ	ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ)*	ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ	ΕΝΕΡΓΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ (που συνεχίζει να πληρώνει την πράξη)	Π/Υ ΥΠΟΕΡΓΩΝ ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΙ ΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ
ΕΠ0881	2019ΕΠ08810008	--	ΝΑΙ	0,00	409.960,00

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

15. Το επιλέξιμο ποσό της δημόσιας δαπάνης, το οποίο προτείνεται για εγγραφή στο ΠΔΕ ανέρχεται σε **409.960,00 €**.

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 έχει αναλάβει, όπως αυτές παρατίθενται στο Παράρτημα Ι της αρχικής απόφασης ένταξης και δεν τροποποιούνται με την παρούσα.

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

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Κ. Ι. ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ

Συνημμένα:

Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Ένταξης

–



