



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ
 ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 Ταχ. Δ/ση: Περιοχή Ζ.Ε.Π. Κοζάνη, 50100
 Πληροφορίες: ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΚΟΥΒΑΣ
 Τηλ.: 2461053936, 2461053900
 Fax: 2461053969
 Email: jgkouvass@mou.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Κοζάνη, 27/09/2021
 Α.Π.: 3529

Προς:
 ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
 ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ
 ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
 Υπ' όψιν Νομίμου Εκπροσώπου
 Υπεύθυνου Πράξης ΓΕΩΡΓΙΟΣ
 ΜΑΡΝΕΛΛΟΣ

ΘΕΜΑ:

1η Τροποποίηση της Πράξης «Δράσεις δημιουργίας νέων ερευνητικών υποδομών και αναβάθμισης υφιστάμενων ερευνητικών υποδομών του Τομέα Περιβάλλοντος και Χρήσης Ενέργειας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» με Κωδικό ΟΠΣ 5030769 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το 1ο άρθρο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98/Α/22-04-2005),
2. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/07.07.2010) με θέμα «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»,
3. Το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως ισχύει
4. Το ΠΔ 146/2010 (ΦΕΚ 239Α' / 27-12-2010) με θέμα «Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας»,
5. Τις υπ. αριθμ. πρωτοκ. 90/03-06-2014 και 118/2014 Αποφάσεις του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Κοζάνης με τις οποίες ανακηρύχθηκαν ο Περιφερειάρχης, οι Αντιπεριφερειάρχες Περιφερειακών Ενοτήτων και οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας για την περίοδο 2014-2019,
6. Την υπ. αριθμ. πρωτοκ. 30044/625/ 08-03-2016 (ΑΔΑ: Ω13Π7ΛΨ-Γ0Φ, Φ.Ε.Κ.140/ΥΟΔΔ/16-03-2016) " Τροποποίηση της υπ' αριθ. 93971/3114/10-09-2014 απόφασης του Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας»,
7. Την υπ. αριθμ. πρωτοκ. 31694/654/10-03-2016 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας για τον ορισμό των Εντεταλμένων Συμβούλων στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: ΩΖΩΩ7ΛΨ-ΑΟΜ).
8. Την ΥΑ 32663/ΕΥΘΥ 323 (ΦΕΚ 712/Β/24-04-2015) του Υπ. Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού με θέμα «Αναδιάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του ΕΠ Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, σύμφωνα με το άρθρο 7 του Ν. 4314/2014 και αντικατάσταση της υπ. αριθμ. 41542/Γ' ΚΠΣ/277 (ΦΕΚ 1501 τ. Β'/8.12.2000) κοινής υπουργικής απόφασης, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει», Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, καθώς και την ΥΑ 58147/ΕΥΘΥ 575 /01.06.2016 που την τροποποιεί,
9. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23-12-2014) με θέμα «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020», 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), το Ν 4403/2016 (ΦΕΚ125/Α/07.07.2016) και ισχύει.
10. Το Ν.4443/2016 και ειδικότερα το άρθρο 72, αναφορικά με «Τροποποίησης του Ν.4314/2014 (Α'265)»,
11. Ο Νόμος 4310/2014 (ΦΕΚ Α 258/8-12-2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ Β 83), «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», και όπως ισχύει.
12. Ο Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/11-05-2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
 Κωδικός ΟΠΣ: 5030769 (Κωδ. Απόφασης: 7060)



13. Τον Ν. 4485/04.08.2017 (Α' 114) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα το άρθρο 87, παρ. 12γ, όπως ισχύει.
14. Οι διατάξεις του Ν. 1783/1987 (ΦΕΚ 171/Α/1987) για την «Μεταφορά τεχνολογίας εφευρέσεις, τεχνολογική καινοτομία και σύσταση Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας».
15. Το άρθρο 11 του Ν. 4355/2015 (ΦΕΚ 178/Α/18.12.2015) με το οποίο προστέθηκε η παράγραφος 4 στο άρθρο 10 του Ν. 3028/2002 περί Προστασίας Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς.
16. Τον Ν. 4030/2011 (ΦΕΚ 249/Α/25-11-2011) «Νέος Τρόπος Έκδοσης Αδειών Δόμησης, Ελέγχου Κατασκευών και Λοιπές Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4495/2017 (ΦΕΚ 167/Α/03-11-2017) «Έλεγχος και προστασία του Δομημένου Περιβάλλοντος και άλλες Διατάξεις».
17. Την με αριθμό 110427/ΕΥΘΥ1020/20.10.2016 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργική Απόφαση για την «Τροποποίηση και αντικατάσταση της ΥΑ 81986/ΕΥΘΥ 712/31-07-2015 του Υπ. Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού για το Σύστημα Διαχείρισης με θέμα «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» (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016),
18. Τον Καν. 1301/2013 (L347/20-12-2013) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκ. 2013 σχετικά με το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και για τη θέσπιση ειδικών διατάξεων σχετικά με τον στόχο «Επενδύσεις στην ανάπτυξη και την απασχόληση» και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1080/2006,
19. Τον Καν. 1303/2013 (L347/20-12-2013) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκ. 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 για τη θέσπιση ειδικών 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) αριθ. 1083/2006, όπως ισχύει.
20. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1304/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Δεκεμβρίου 2013 για το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και την κατάργηση του υπ. αρ. 1081/2006 Κανονισμού του Συμβουλίου, όπως τροποποιείται και ισχύει.,
21. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 821/2014 της Επιτροπής της 28ης Ιουλίου 2014, περί καθορισμού κανόνων εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τις λεπτομέρειες για την μεταβίβαση και διαχείριση των συνεισφορών των προγραμμάτων, την υποβολή εκθέσεων σχετικά με τα μέσα χρηματοοικονομικής τεχνικής, τα τεχνικά χαρακτηριστικά των μέτρων πληροφόρησης και επικοινωνίας για τις πράξεις και το σύστημα καταγραφής και αποθήκευσης των δεδομένων, όπως ισχύει κάθε φορά,
22. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 1290/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2013 σχετικά με τη θέσπιση των κανόνων συμμετοχής και διάδοσης του «Ορίζων 2020 – Πρόγραμμα-πλαίσιο έρευνας και καινοτομίας (2014-2020)» και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1906/2006, και ιδίως το άρθρο 29 αυτού, όπως ισχύει.
23. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 480/2014 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, της 3ης Μαρτίου 2014 για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 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 ιδίως το άρθρο 20 αυτού, όπως ισχύει.
24. Η Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με την έννοια της κρατικής ενίσχυσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 107 παράγραφος 1 της ΣΛΕΕ (107(1)-05.2016), όπως τροποποιείται και ισχύει (2016/C 262/1).
25. Η Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «Πλαίσιο σχετικά με τις κρατικές ενισχύσεις για την έρευνα και ανάπτυξη και την καινοτομία» (2014/C 198/01).
26. Ο Κανονισμός Ε.Ε. με αριθμό 651/2014 της Επιτροπής της 17ης Ιουνίου 2014 για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης,
27. Ο Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1407/2013 της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2013 σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις ενισχύσεις ήσσονος σημασίας
28. Την Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «Κατευθυντήριες γραμμές για τις ενισχύσεις περιφερειακού χαρακτήρα 2014-2020» (2013/C 209/01).
29. Την με αριθμ. C(2014) 3542 final/23-05-2014 Απόφαση της Επιτροπής των ΕΚ για την έγκριση του Συμφώνου Εταιρικής Σχέσης (ΣΕΣ) της Ελλάδας (νέο ΕΣΠΑ) για την περίοδο 2014-2020 (κωδ. CCI 2014GR16M8PA001),
30. Την με αριθμ. C(2014) 10180 final/18-12-2014 Απόφαση της Επιτροπής των ΕΚ για την έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας 2014-2020 (κωδικός CCI 2014GR16M2OP006),
31. Την ΚΥΑ 145739/27-01-2015 των Υπ. Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής – Υπ. Εσωτερικών και Υπ. Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας με θέμα «Έγκριση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος Δυτικής Μακεδονίας 2014-2020»,
32. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση με αριθ. 126829/ΕΥΘΥ 1217/21-12-2015 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2784/Β') και θέμα: «Σύστημα δημοσιονομικών διορθώσεων και διαδικασίες ανάκτησης αχρεωστήτως ή παρανόμως καταβληθέντων ποσών από πόρους του κρατικού προϋπολογισμού για την υλοποίηση προγραμμάτων συγχρηματοδοτούμενων στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2014-2020, σύμφωνα με το αρ. 22 του Ν.4314/2014», όπως τροποποιείται και ισχύει.
33. Την υπουργική Απόφαση με αριθ. 18709/ΕΥΣΣΑ 413/24-02-2016 (ΦΕΚ 449) και θέμα: "Διαδικασίες κατάρτισης, έγκρισης, ανάθεσης και υλοποίησης ενεργειών τεχνικής βοήθειας", και ειδικότερα τα αναφερόμενα σε «Αξιολόγηση» στο Παράρτημα 1, όπως τροποποιείται και ισχύει
34. Την με Α.Π 46274/ΕΥΘΥ 482/27.04.2016 Υπουργική Απόφαση "Βασικές κατευθύνσεις υποστήριξης δικαιούχων για την ενίσχυση της διοικητικής, επιχειρησιακής και χρηματοοικονομικής ικανότητάς τους στην υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων πράξεων δημοσίου χαρακτήρα".
35. Την Εθνική και Περιφερειακή Στρατηγική έξυπνης εξειδίκευσης (RIS).
36. Ο Οδηγός Κρατικών Ενισχύσεων και RIS3, όπως κοινοποιήθηκε με το υπ' αριθ. 115970/ΕΥΚΕ203 /13.11.2015 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Κρατικών Ενισχύσεων, όπως τροποποιείται και ισχύει.
37. Το έγγραφο της Γ.Γ. Δημοσίων Επενδύσεων – ΕΣΠΑ με αριθ. 17952/ΕΥΣΣΑ 382/17.02.2016 και θέμα: "Διαχείριση Δράσεων Κρατικών Ενισχύσεων Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης – RIS3".
38. Το με αριθμό πρωτοκόλλου 49939/ΕΥΚΕ1942/13.05.2016 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Κρατικών Ενισχύσεων (ΕΥΚΕ) με θέμα «Κρατικές Ενισχύσεις και Δημόσια Χρηματοδότηση Ερευνητικών Οργανισμών – Ερευνητικών Υποδομών»
39. Η με αριθμό πρωτοκόλλου 74391/ΕΥΚΕ 2634/13-07-2016 εγκύκλιος της ΕΥΚΕ με θέμα «Οδηγίες στους φορείς που εμπλέκονται στην χορήγηση Κρατικών Ενισχύσεων κατά την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020»,
40. Το με αριθμό πρωτοκόλλου 101270/ΕΥΚΕ 3633/30-09-2016 έγγραφο της ΕΥΚΕ με θέμα «Διευκρινήσεις σχετικά με ζητήματα εφαρμογής του Κανονισμού της ΕΕ 651/2014».
41. Το με αριθμό πρωτ. 115150/ΕΥΚΕ4023/02-11-2016 εγκύκλιο της ΕΥΚΕ με θέμα «Οδηγίες αναφορικά με την αξιολόγηση πλήρωσης του κριτηρίου συμβατότητας των πράξεων με τους κανόνες των Κρατικών Ενισχύσεων»
42. Το με αρ. πρωτ. 12078/ΕΥΘΥ1150/25-11-2015 έγγραφο της ΕΥΘΥ με θέμα «περιγραφή του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου



Ευρωπαϊκή Ένωση



για τα ΕΠ 2014-2020 που χρηματοδοτούνται από το ΕΤΠΑ, το ΕΚΤ και το ΤΣ στο πλαίσιο του στόχου: Επενδύσεις στην Ανάπτυξη και την Απασχόληση», όπως ισχύει.

43. Την υπ' αριθμ. 134453/23.12.15 (ΦΕΚ Β' 2857) Κοινή Υπουργική Απόφαση με τίτλο «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων – ΠΔΕ (Τροποποίηση και αντικατάσταση της ΚΥΑ 46274/26.09.2014 – ΦΕΚ 2573Β')» (ΑΔΑ: ΒΖΚ5465307-ΥΔ6), Την Απόφαση της 1ης Επιτροπής Παρακολούθησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας 2014-2020 (Συνεδρίαση 23-06-2015), με την οποία εγκρίθηκαν η μεθοδολογία, η διαδικασία, και το περιεχόμενο της εξειδίκευσης του Επιχειρησιακού Προγράμματος, καθώς και ο προγραμματισμός των προσκλήσεων, των εντάξεων και των θεθέντων ετήσιων στόχων, και η μεθοδολογία και τα κριτήρια επιλογής των Πράξεων της Επενδυτικής Προτεραιότητας, καθώς και τις τροποποιήσεις αυτής όπως ισχύει.

44. Το με ημερομηνία 14-02-2018 ηλεκτρονικό μήνυμα της ΕΥΔΕΠ Περ. Δυτ. Μακεδονίας με θέμα «Αίτημα εξέτασης σχεδίου Πρόσκλησης για τον άξονα 1» όπου ζητείτε από την ΕΥΚΕ την σύμφωνη γνώμη της.

45. Το με αριθ. 19683/ΕΥΚΕ251/16.02.2018 έγγραφο, με το οποίο διατυπώνεται σύμφωνη γνώμη για την προκήρυξη της δράσης από την ΕΥΚΕ

46. Την με αρ. πρωτ. 819/28-03-2018 Πρόσκληση της ΕΥΔΕΠ Περ. Δυτ. Μακεδονίας (ΠΔΜ 57) για την υποβολή προτάσεων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία» (ΑΔΑ: Ψ90Ω7ΛΨ-ΨΑΥ) όπως τροποποιήθηκε με την με αρ. πρωτ. 1139/07-05-2018 (ΑΔΑ: 7ΖΓΛ7ΛΨ-ΨΗΥ) και με την με αρ. πρωτ. 1796/14-06-2018 (ΑΔΑ: ΩΥΦ07ΛΨ-ΡΤ9).

47. Το με ID 47923 - 09/07/18 – ώρα: 11:26 πμ Τεχνικού Δελτίου Πράξης και των συνημμένων σε αυτό εγγράφων της πράξης με τίτλο «Δράσεις δημιουργίας νέων ερευνητικών υποδομών και αναβάθμισης υφιστάμενων ερευνητικών υποδομών του Τομέα Περιβάλλοντος και Χρήσης Ενέργειας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» (κωδ. ΟΠΣ 5030769), που υποβλήθηκε για χρηματοδότηση από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία» και τον Άξονα Προτεραιότητας «Ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας», στο πλαίσιο της πρόσκλησης με κωδικό: 57, αριθ. πρωτ. 1796/14-06-2018, του ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης για την ένταξη της πράξης

48. Το με αρ. πρωτ. 643/23-01-2019 (ΕΥΔΕΠ ΠΔΜ 206/23-01-2019) έγγραφο του ΕΛΚΕ ΠΔΜ με τα συνημμένα σε αυτό συμπληρωματικά στοιχεία της πρότασης.

49. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο αξιολόγησης, και αποτυπώνεται στο ΟΠΣ –ΕΣΠΑ,

50. Τον Προσωρινό και τον Οριστικό Πίνακα κατάταξης αξιολογημένων προτάσεων της πρόσκλησης με κωδ. 57 με το αρ. πρωτ. 1137/04-04-2019 και με το αρ. πρωτ. 1251/16-04-2019.

51. Την με αρ. πρωτ. 1311/18.04.2019 Απόφαση Ένταξης της Πράξης (ΑΔΑ ΩΨΞ67ΛΨ-ΩΥ6),

52. Το από 17.09.2021 υποβληθέν τροποποιημένο τεχνικό δελτίο πράξης,

53. Το γεγονός ότι από την τροποποίηση αυτή δεν αλλοιώνονται τα αποτελέσματα της πρώτης αξιολόγησης.

54. Την με αρ. πρωτ. 3448 / 21-09-2021 θετική εισήγηση του προϊστάμενου της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας»

Αποφασίζει

την 1η Τροποποίηση της Πράξης «Δράσεις δημιουργίας νέων ερευνητικών υποδομών και αναβάθμισης υφιστάμενων ερευνητικών υποδομών του Τομέα Περιβάλλοντος και Χρήσης Ενέργειας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» με Κωδικό ΟΠΣ 5030769 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020» και στον Άξονα Προτεραιότητας «Ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας»

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

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ):	5030769
2.Δικαιούχος:	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
3.Κωδικός Δικαιούχου:	1020175
4.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	<p>Η πράξη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης στην κατεύθυνση της παραγωγής και χρήσης αιφύρου ενέργειας και προστασίας του περιβάλλοντος, οι οποίες θα πραγματοποιηθούν στον Τομ. Περιβάλ. και Χρήσης Ενέργειας (ΤΠΧΕ) του Τμ. Μηχ/γων Μηχανικών του ΠΔΜ.</p> <p>Υποέργο 1: Προμήθεια/εγκατάσταση επιστημονικού εξοπλισμού για δραστηριότητες έρευνας στην κατεύθυνση της παραγωγής και χρήσης αιφύρου ενέργειας και στην προστασία του περιβάλλοντος</p> <p>A1. Συσκευή πέψης δειγμάτων με μικροκύματα A2. Θάλαμος Δοκιμών όγκου 225 lt για έλεγχο εκπομπών υλικών A3. Σύστημα μέτρησης συγκέντρωσης αιθάλης (BlackCarbon) στην ατμόσφαιρα A4. Φορητός ανιχνευτής δόσης Γ ακτινοβολίας (Geiger – Mueller) A5. Φορητός αναλυτής καυσαερίων για σταθερές εστίες καύσης A6. Μία μονάδα αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS) A7. Σταθμός επεξεργασίας και αποθήκευσης περιβαλλοντικών δεδομένων μεγάλου όγκου A8. Αυτοματοποιημένη Πειραματική Μονάδα με Σύστημα Ροής για την Μελέτη Καταλυτικών Αντιδράσεων σε Υψηλές Θερμοκρασίες και Πιέσεις για Ενεργειακές και Περιβαλλοντικές Εφαρμογές A9. Αέριος Χρωματογράφος A10. Σύστημα ηλεκτροχημικών μετρήσεων: Ποτενσιοστάτης/Γαλβανοστάτης και κατάλληλο λογισμικό A11. Ηλεκτρικός κλίβανος υψηλής θερμοκρασίας με εμπροσθια θύρα φόρτωσης. Μέγιστης θερμοκρασίας λειτουργίας 1550oC A12. Διάταξη για μέτρηση ειδικής επιφάνειας υλικών A13. Κέλυφος λυόμενης κατασκευής σταθμού για εφαρμογή τεχνολογιών εξοικονόμησης ενέργειας ΚΑΙ ΑΠΕ με εφαρμογή στο κτίριο A14. Μετρητικό σύστημα εσωκλιματικών συνθηκών λυόμενης κατασκευής και συνθηκών εξωτερικού περιβάλλοντος A15. Μονάδα κλιματισμού λυόμενης κατασκευής για τη ρύθμιση ελεγχόμενων συνθηκών εσωκλίματος σε διασύνδεση με μονάδα</p>

προετοιμασίας νερού ελεγχόμενων συνθηκών
 Α16. Βάση στήριξης ηλιακού συλλέκτη για λειτουργία υπό ελεγχόμενες συνθήκες
 Α17. Σύστημα μετρητικού εξοπλισμού αξιολόγησης της λειτουργίας των ενεργειακών συστημάτων υπό δοκιμή
 Α18. Υδραυλικός εξοπλισμός υποστήριξης συστήματος προετοιμασίας νερού
 Α19 Φορητός σταθμός ενεργειακής αξιολόγησης εγκαταστάσεων
 Α20. Φορητή συσκευή αποτίμησης ποιότητας αέρα
 Α21. Υπολογιστές συλλογής και επεξεργασίας μετρήσεων .. (Λόγο περιορισμού χαρακτήρων στο πεδίο περισσότερα στην έντυπη μορφή του ΤΔΠ)

5. Παραδοτέα πράξης:

Υποέργο 1: Προμήθεια/εγκατάσταση εξοπλισμού για δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης στην κατεύθυνση της παραγωγής και χρήσης αιφόρου ενέργειας και στην προστασία του περιβάλλοντος

ΠΑ1: Προμήθεια συσκευής πέψης δειγμάτων με μικροκύματα
 ΠΑ2. Προμήθεια θαλάμου δοκιμών όγκου 225 lt για έλεγχο εκπομπών υλικών
 ΠΑ3. Προμήθεια συστήματος μέτρησης συγκέντρωσης αιθάλης (Black Carbon) στην ατμόσφαιρα
 ΠΑ4. Προμήθεια φορητού ανιχνευτή δόσης Γ ακτινοβολίας (Geiger – Mueller)
 ΠΑ5. Προμήθεια φορητού αναλυτή καυσαερίων για σταθερές εστίες καύσης
 ΠΑ6. Προμήθεια μίας μονάδας αδιάλειπτης παροχής ισχύος (UPS)
 ΠΑ7. Προμήθεια σταθμού επεξεργασίας και αποθήκευσης περιβαλλοντικών δεδομένων μεγάλου όγκο
 ΠΑ8 : Προμήθεια αυτοματοποιημένης πειραματικής μονάδας με σύστημα ροής για την μελέτη καταλυτικών αντιδράσεων σε υψηλές θερμοκρασίες και πιέσεις για ενεργειακές και περιβαλλοντικές εφαρμογές
 ΠΑ9: Προμήθεια εξοπλισμού αερίου χρωματογράφου
 ΠΑ10: Προμήθεια συστήματος ηλεκτροχημικών μετρήσεων: Ποτενσιοστάτης/Γαλβανοστάτης και κατάλληλο λογισμικό.
 ΠΑ11: Προμήθεια ηλεκτρικού κλιβάνου υψηλής θερμοκρασίας με εμπροσθια θύρα φόρτωσης. Μέγιστης θερμοκρασίας λειτουργίας 1550 οC
 ΠΑ12: Προμήθεια και εγκατάσταση διάταξης για μέτρηση ειδικής επιφάνειας υλικών
 ΠΑ13: Προμήθεια κελύφους λυόμενης κατασκευής σταθμού για εφαρμογή τεχνολογιών εξοικονόμησης ενέργειας & ΑΠΕ με εφαρμογή στο κτίριο
 ΠΑ14. Προμήθεια μετρητικού συστήματος εσωκλιματικών συνθηκών λυόμενης κατασκευής και συνθηκών εξωτερικού περιβάλλοντος
 ΠΑ15. Προμήθεια μονάδας κλιματισμού λυόμενης κατασκευής για τη ρύθμιση ελεγχόμενων συνθηκών εσωκλίματος και μονάδας προετοιμασίας νερού ελεγχόμενων συνθηκών για την δοκιμή ενεργειακών συστημάτων, με τις δύο μονάδες να είναι λειτουργικά διασυνδεδεμένες
 ΠΑ16. Προμήθεια βάσης στήριξης ηλιακού συλλέκτη για λειτουργία υπό ελεγχόμενες συνθήκες
 ΠΑ17. Προμήθεια συστήματος μετρητικού εξοπλισμού αξιολόγησης της λειτουργίας των ενεργειακών συστημάτων υπό δοκιμή
 ΠΑ18. Προμήθεια υδραυλικού εξοπλισμού υποστήριξης συστήματος προετοιμασίας νερού
 ΠΑ19. Προμήθεια φορητού σταθμού ενεργειακής αξιολόγησης εγκαταστάσεων
 ΠΑ20. Προμήθεια φορητής συσκευής αποτίμησης ποιότητας αέρα
 ΠΑ21. Προμήθεια υπολογιστών συλλογής και επεξεργασίας μετρήσεων

6. ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΩΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
CO25	Έρευνα, καινοτομία: Αριθμός ερευνητών που εργάζονται σε βελτιωμένες εγκαταστάσεις ερευνητικών κέντρων	Ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης	Μετάβαση	2,00
SO033	Ερευνητικές Υποδομές που ενισχύονται	Αριθμός	Μετάβαση	1,00
T2101	Ερευνητικές Υποδομές που ενισχύονται / αναβαθμίζονται	Αριθμός	Μετάβαση	1,00

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7. Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η **10/10/2019**.

8. Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η **31/12/2023**.

10. Η ανάληψη της νομικής δέσμευσης του πρώτου κύριου υποέργου πραγματοποιείται έως **06/01/2020**.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

Η ημερομηνία λήξης της πράξης μετατέθηκε στις 31-12-2023 για διαχειριστικούς λόγους.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΑΞΗΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	373.384,00
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
 Κωδικός ΟΠΣ: 5030769 (Κωδ. Απόφασης: 7060)



ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	373.384,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ	373.384,00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **373.384,00 €**

Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

14. Η Δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 373.384,00 €**

Η δημόσια δαπάνη της πράξης επιμερίζεται ως ακολούθως:

ΣΥΛΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝ/ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΑΝ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ					
ΚΩΔ. ΣΑ	ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣΣΑ (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ)*	ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ	ΕΝΕΡΓΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ (που συνεχίζει να πληρώνει την πράξη)	Π/Υ ΥΠΟΕΡΓΩΝ ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΙ ΚΩΝ ΕΝΕΡΓΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ
ΕΠ0051	2019ΕΠ00510050	--	ΝΑΙ	0,00	373.384,00

* 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 **373.384,00 €**.

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 / ο ΕΦ επανεξετάζει την πράξη και μπορεί να προβεί στην ανάκληση της απόφασης ένταξής της.

Για τις αναθέσεις και τις προμήθειες που εκτελούνται στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου, ο δικαιούχος της Πράξης καλείται να λάβει όλα τα μέτρα περί αποφυγής πιθανής κατάτμησης.

Ο Δικαιούχος υποχρεούνται:

- να τηρεί ξεχωριστούς λογαριασμούς, ώστε να διακρίνεται απολύτως η εν λόγω «μη οικονομική» ερευνητική τους δραστηριότητα από άλλες «οικονομικές» δραστηριότητες που τυχόν ασκούν,
- να τηρεί ξεχωριστή λογιστική παρακολούθηση για το έργο με τον κατάλληλο επιμερισμό δαπανών και εσόδων,
- να διασφαλίζει ότι η δημόσια χρηματοδότηση δεν στηρίζει άλλες δραστηριότητες,
- να προσκομίσει στο φορέα χορήγησης της ενίσχυσης με την 1η Πιστοποίηση, περιγραφή του τρόπου αξιοποίησης της υποδομής από χρήστες του ερευνητικού και παραγωγικού τομέα,
- να προσκομίσει στο φορέα χορήγησης της ενίσχυσης με την 1η Πιστοποίηση, περιγραφή της Δομής Σχήματος Διακυβέρνησης (Governance) της Υποδομής.
- να προσκομίσει στο φορέα χορήγησης της ενίσχυσης με την 1η Πιστοποίηση, Τεκμηρίωση της Πολιτικής Πρόσβασης των χρηστών (Access Policy)

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Γεώργιος Δ. Κασαπίδης

Πίνακας Αποδεκτών:**Συνημμένα:**

Παράρτημα Ι : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Ένταξης

Κοινοποίηση:

(μέσω ΟΠΣ)

1. Ειδική Υπηρεσία Θεσμικής Υποστήριξης, Νίκης 10, 105 63 Αθήνα, κ. Δ.Φακίτσα d.fakitsas@m nec.gr
2. Ειδική Υπηρεσία ΟΠΣ, Αγ. Φιλοθέης 2, 105 56 Αθήνα, sec.ops@m nec.gr
3. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού της Εφαρμογής (ΕΥΣΕ), Νίκης 10, 105 57 Αθήνα, scos@m nec.gr
4. Υπουργείο Οικονομίας Υποδομών Ναυτιλίας και Τουρισμού, Γενική Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων - Τμήμα Κατάρτισης ΠΔΕ esubrde@m nec.gr

(μόνο ηλεκτρονικά)

1. Ειδική Υπηρεσία Στρατηγικής, Σχεδιασμού και Αξιολόγησης (ΕΥΣΣΑ), Μητροπόλεως 3, 105 57, Αθήνα, eyssaap@m nec.gr,
3. Ειδική Υπηρεσία Αρχή Πιστοποίησης και Εξακρίβωσης Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων, Ν. Νικοδήμου 11 & Βουλής, 105 57 Αθήνα, spa@m nec.gr
4. Υπουργείο Οικονομίας Υποδομών Ναυτιλίας και Τουρισμού, Γενική Γραμματεία Δημοσίων Επενδύσεων & Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) hellaskps@m nec.gr
5. Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας,
 - Γραφείο Περιφερειάρχη, κ. Κασαπίδη Γ. info@pdm.gov.gr
 - Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, Ζ.Ε.Π. Κοζάνης, Τ.Κ. 50100 Κοζάνη. d.ap@pdm.gov.gr,

Εσωτερική διανομή:

(μόνο ηλεκτρονικά)

1. Προϊστάμενος ΕΥΔ ΕΠ/ΠΔΜ
2. Προϊστάμενοι Μονάδων Α1, Α2, Β1, Β2, Γ ΕΥΔ ΕΠ/ΠΔΜ
3. Ηλεκτρονικό Αρχείο Πράξης

—



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

Ο δικαιούχος της πράξης «Δράσεις δημιουργίας νέων ερευνητικών υποδομών και αναβάθμισης υφιστάμενων ερευνητικών υποδομών του Τομέα Περιβάλλοντος και Χρήσης Ενέργειας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας» 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, τη αειφόρο ανάπτυξη, τις κρατικές ενισχύσεις, την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών, τη μη διάκριση και την προσβασιμότητα Ατόμων με Αναπηρίες.

2. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

- (i) Να τηρεί τα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης της πράξης και των επί μέρους υποέργων και ιδίως τα χρονοδιαγράμματα ανάθεσης και ολοκλήρωσης των υποέργων προπαρασκευαστικών ενεργειών και ανάθεσης και εκτέλεσης των κύριων υποέργων της πράξης, όπως αυτά αποτυπώνονται στην απόφαση ένταξης της πράξης.

Τυχόν υπερβάσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των υποέργων προπαρασκευαστικών ενεργειών, όπως αυτό προσδιορίζεται στην απόφαση ένταξης της πράξης, επιφέρει την αυτοδίκαιη ανάκληση της απόφασης ένταξης της πράξης (δηλαδή η πράξη απεντάσσεται από το ΕΠ).

Στις περιπτώσεις πράξεων με υποέργα προπαρασκευαστικών υποέργων η εγγραφή του προϋπολογισμού τους γίνεται σε δύο φάσεις. Στην πρώτη φάση εγγράφεται στο ΠΔΕ ο προϋπολογισμός των προπαρασκευαστικών ενεργειών. Εφόσον, τα υποέργα των προπαρασκευαστικών ενεργειών ολοκληρώνονται εντός του προϋπολογισμού της πράξης, ο προϋπολογισμός της πράξης που αντιστοιχεί στα κύρια υποέργα εγγράφεται στο ΠΔΕ, μετά από σχετικό αίτημα της ΔΑ ή του ΕΦ προς τη ΔΔΕ. Συνεπώς,

- Η ανάληψη της κύριας νομικής δέσμευσης δεν μπορεί να υπερβεί την ημερομηνία ανάληψης της πρώτης νομικής δέσμευσης του κύριου υποέργου που ορίζεται στο σημείο 10 της Απόφασης Ένταξης. Σε περίπτωση υπέρβασης αυτού του χρονικού ορίου η Απόφαση Ένταξης θα ανακληθεί μετά από προειδοποιητική επιστολή της ΔΑ/ ΕΦ και την άπρακτη παρέλευση τριών μηνών. Η παραπάνω προθεσμία ισχύει με την επιφύλαξη δικαστικών ή διοικητικών αποφάσεων που αναστέλλουν την υλοποίηση της πράξης ή λόγω ανωτέρας βίας.

Υπερβάσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των κύριων υποέργων δύνανται να επιφέρουν την επιτήρηση του δικαιούχου από τη ΔΑ/ ΕΦ και την επιβολή στο δικαιούχο λήψης διορθωτικών μέτρων εντός συγκεκριμένων προθεσμιών, αλλά και την ανάκληση της απόφασης ένταξης της πράξης.

- (ii) Να διασφαλίζει το λειτουργικό αποτέλεσμα της πράξης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για το σκοπό αυτό, 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.
- (iii) Να λαμβάνει έγκριση από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) για τις διαδικασίες της διακήρυξης, ανάθεσης και τροποποίησης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις πράξεων που εκτελούνται με ίδια μέσα, ο δικαιούχος υποχρεούται να υποβάλλει σχέδιο απόφασης για την εκτέλεση του έργου με ίδια μέσα πριν την υπογραφή του, και να υποβάλλει αίτημα εξέτασης για τροποποιήσεις αυτής. Στις περιπτώσεις αρχαιολογικών έργων, ο δικαιούχος κοινοποιεί την απόφαση αυτεπιστασίας.
- (iv) Να ενημερώνει έγκαιρα την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) σχετικά με την εξέλιξη της πράξης, ιδιαίτερα σε ότι αφορά τις προπαρασκευαστικές ενέργειες για την υλοποίησή της 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.
- (v) Να πραγματοποιεί όλες τις απαραίτητες ενέργειες, για την ενημέρωση του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος ΟΠΣ – ΕΣΠΑ με τα δεδομένα και έγγραφα της πράξης που υλοποιεί και ειδικότερα τα δεδομένα και έγγραφα προγραμματισμού και υλοποίησης που απαιτούνται για τη χρηματοοικονομική διαχείριση, την παρακολούθηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και των δεικτών, τις επαληθεύσεις, τους ελέγχους, την αξιολόγηση πράξεων και γενικότερα τη διαδρομή ελέγχου της πράξης.
- (vi) Να διασφαλίζει την ακρίβεια, την ποιότητα και πληρότητα των στοιχείων που υποβάλλει στο ΟΠΣ - ΕΣΠΑ, σύμφωνα με το χρονικό πλαίσιο που προβλέπεται στις σχετικές διατάξεις και να πραγματοποιεί διασύνδεση των Πληροφοριακών Συστημάτων του με το ΟΠΣ– ΕΣΠΑ για την αυτόματη υποβολή στοιχείων, εφόσον απαιτείται.
- (vii) Να εφαρμόζει το Ενιαίο Σύστημα Παρακολούθησης Δεικτών ΕΣΠΑ, ανάλογα με το επίπεδο εμπλοκής του στην παρακολούθηση των δεικτών της συγχρηματοδοτούμενης πράξης.
- (viii) Για πράξεις ΕΚΤ, ο δικαιούχος υποχρεούται να έχει εγκατεστημένο σύστημα (είτε του φορέα του είτε να έχει πρόσβαση σε άλλο τοπικό ή κεντρικό σύστημα) συλλογής, επεξεργασίας, αποθήκευσης και μεταβίβασης δεδομένων συμμετεχόντων (microdata), όπου απαιτείται, προκειμένου αφενός να διασφαλίζεται η ακρίβεια και επάρκεια των δεδομένων των συμμετεχόντων και αφετέρου η έγκαιρη ενημέρωση του ΟΠΣ – ΕΣΠΑ με τα εν λόγω στοιχεία.

Οι δικαιούχοι έχουν την ευθύνη για την έγκυρη και έγκαιρη συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση των δεικτών και των

δεδομένων μεμονωμένων συμμετεχόντων (microdata) και στις περιπτώσεις που η συλλογή τους διενεργείται από τους φορείς υλοποίησης ή παρόχους των πράξεων (π.χ. Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης, Δομές φροντίδας παιδιών κ).

3. 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 δαπάνες που δηλώνονται στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π ή στον Ενδιάμεσο Φορέα, μέσω των Δελτίων Δήλωσης Δαπανών.
- (iii) Να υποβάλλει (εφόσον απαιτείται από τη φύση του έργου) στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. (ή εναλλακτικά στον ΕΦ) και στην Αρχή Πιστοποίησης, μετά την ολοκλήρωση της πράξης
 - α) στοιχεία για τους δημιουργούμενους τόκους από τη χρηματοοικονομική διαχείριση των διατιθέμενων πόρων.
 - β) επικαιροποιημένη χρηματοοικονομική ανάλυση για τον προσδιορισμό των καθαρών εσόδων για τα έργα που παράγουν έσοδα, εφόσον για τον προσδιορισμό των καθαρών εσόδων εφαρμόζεται η εν λόγω μέθοδος.
Στην περίπτωση πράξης / έργου όπου ο υπολογισμός των καθαρών εσόδων του βασίζεται στη μέθοδο του κατ' αποκοπή ποσοστού (flat rate) δεν απαιτείται να γίνει κάποια προσαρμογή στο ποσοστό χρηματοδότησης της πράξης στην τελική αίτηση πληρωμής που υποβάλλει ο δικαιούχος.
Στην περίπτωση πράξης / έργου που δεν είναι αντικειμενικά δυνατή η εκ των προτέρων εκτίμηση των εσόδων, ο δικαιούχος υποχρεούται να υποβάλλει ετησίως στοιχεία για τα καθαρά έσοδα της πράξης για περίοδο τριών ετών από την ολοκλήρωσή της έως την προθεσμία για την υποβολή της έκθεσης ολοκλήρωσης του ΕΠ, αναλόγως με το ποια χρονική στιγμή προηγείται.
Στην περίπτωση πράξης, η οποία παράγει άμεσα έσοδα μόνο κατά την υλοποίησή της, τα οποία ωστόσο δεν ελήφθησαν υπόψη κατά το χρόνο έγκρισης της πράξης, η επιλέξιμη δαπάνη της πράξης μειώνεται κατά τα καθαρά έσοδα που παρήχθησαν άμεσα κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, το αργότερο κατά την αίτηση τελικής πληρωμής που υποβάλλει ο δικαιούχος.

4. 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 Ε.Π., Αρχή Πιστοποίησης, Αρχή Ελέγχου, Επιτροπή Παρακολούθησης και σε όλα τα ελεγκτικά όργανα της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- (ii) Να αποδέχονται επιτόπιους ελέγχους από όλα τα αρμόδια εθνικά και ευρωπαϊκά ελεγκτικά όργανα, τόσο στην έδρα τους, όσο και στους χώρους υλοποίησης της πράξης, και να διευκολύνουν τον έλεγχο προσκομίζοντας οποιοδήποτε στοιχείο που αφορά την εκτέλεση της πράξης, εφόσον ζητηθούν.

5. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

- (i) Να αποδέχεται τη συμπερίληψή τους στο κατάλογο των πράξεων του Ε.Π. που δημοσιοποιεί η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. (ή εναλλακτικά ο ΕΦ), στη διαδικτυακή πύλη www.espa.gr, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 115 και στο Παράρτημα XII του Καν. 1303/2013, και στο οποίο αναφέρονται: η ονομασία του δικαιούχου και της πράξης, σύνοψη της πράξης, ημερομηνία έναρξης της πράξης, καταληκτική ημερομηνία πράξης, συνολική επιλέξιμη δαπάνη, ποσοστό συγχρηματοδότησης, ταχυδρομικός κώδικας, ή άλλη κατάλληλη ένδειξη της τοποθεσίας, χώρα, ονομασία της κατηγορίας παρέμβασης της πράξης.
- (ii) Να λαμβάνει όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στο Παράρτημα XII του Κανονισμού 1303/2013 και ειδικότερα:
 - α) Να αναρτά προσωρινή πινακίδα, σημαντικού μεγέθους, στο εργοτάξιο των έργων υποδομής ή κατασκευών σε ορατό σημείο από το κοινό, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ, κατά τη φάση υλοποίησής τους.
 - β) Να τοποθετεί μόνιμη αναμνηστική πλάκα ή πινακίδα σημαντικού μεγέθους, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, εντός τριών μηνών από την ολοκλήρωση του έργου υποδομής ή κατασκευών ή αγοράς φυσικού (ενσώματου) αντικειμένου, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ.
Οι αναμνηστικές πλάκες ή πινακίδες, οι οποίες σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στον 821/2014, αναγράφουν την ονομασία και τον κύριο στόχο του, το έμβλημα της ένωσης μαζί με την αναφορά στην Ένωση, και το Ταμείο ή τα Ταμεία που στηρίζουν το έργο.
 - γ) Να λειτουργεί διαδικτυακό τόπο, στον οποίο θα αναρτά στοιχεία της πράξης, όπως σύντομη περιγραφή, ανάλογης με το επίπεδο της στήριξης, στόχοι και αποτελέσματα, επισημαίνοντας τη χρηματοδοτική στήριξη από την Ένωση.
 - δ) Να τοποθετεί αφίσες με πληροφόρηση σχετικά με την πράξη, σε πράξεις που δεν εμπίπτουν στην υποχρέωση πινακίδων ή πλακών.
 - ε) Να ενημερώνει τους συμμετέχοντες σε πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ, και κατά περίπτωση από το



Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΤΠΑ ή Ταμείο Συνοχής, σχετικά με τη συγχρηματοδότησή της από το ΕΚΤ, ή το ΕΤΠΑ ή το Τ.Σ. και την υλοποίησή της στο πλαίσιο επιχειρησιακού προγράμματος. Η εν λόγω ενημέρωση πραγματοποιείται σε κάθε έγγραφο ή άλλο πιστοποιητικό που χρησιμοποιούνται κατά την υλοποίηση της πράξης ή παράγονται στο πλαίσιο αυτό.

- στ) Να εξασφαλίζει ότι οι συμμετέχοντες σε πράξεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο της Πρωτοβουλίας για την Απασχόληση των Νέων (ΠΑΝ) είναι ειδικά ενημερωμένοι για την υποστήριξη της ΠΑΝ που παρέχεται από τους πόρους του ΕΚΤ και τα ειδικά κονδύλια για την ΠΑΝ. Κάθε έγγραφο που αφορά στην υλοποίηση μιας πράξης και το οποίο απευθύνεται στο κοινό ή στους συμμετέχοντες, συμπεριλαμβανομένων των πιστοποιητικών συμμετοχής ή άλλων πιστοποιητικών, περιλαμβάνει δήλωση ότι η πράξη υποστηρίχθηκε στο πλαίσιο της ΠΑΝ.

6. 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 δύο (2) ετών, από την 31 Δεκεμβρίου που ακολουθεί την υποβολή των λογαριασμών στους οποίους περιλαμβάνεται η τελική δαπάνη της ολοκληρωμένης πράξης. Η ΔΑ/ ΕΦ 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 πρωτότυπων εγγράφων ή εγγράφων που υπάρχουν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή.
- (ii) Να κοινοποιεί στην αρμόδια Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π (ή εναλλακτικά στον ΕΦ) το έντυπο Ε.Ι.1_6 «Κατάσταση τήρησης φακέλου Πράξης», στο οποίο, μεταξύ άλλων, καταγράφονται τα στοιχεία ταυτότητας και η διεύθυνση των φορέων στους οποίους τηρούνται στοιχεία και έγγραφα, καθώς και η μορφή υπό την οποία θα τηρούνται, το αργότερο με την υποβολή του πρώτου Δελτίου Δήλωσης Δαπάνης.
- (iii) Να τηρεί ειδικότερους όρους ή περιορισμούς που τίθενται από το ειδικό θεσμικό πλαίσιο εφαρμογής της πράξης ή που τίθενται από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π (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 Ε.Π (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) ή καθορίζονται από το θεσμικό πλαίσιο που διέπει την πράξη.
- Ο Δικαιούχος υποχρεούται :
- να τηρεί τα αναφερόμενα στην με Α.Π.49939/ΕΥΚΕ1942/13.05.2016 εγκύκλιο της ΕΥΚΕ με θέμα: «Κρατικές ενισχύσεις και δημόσια χρηματοδότηση ερευνητικών οργανισμών– Ερευνητικών υποδομών», τόσο κατά το στάδιο ελέγχου της υλοποίησης όσο και κυρίως κατά το στάδιο ελέγχου των μακροχρονίων υποχρεώσεων,
 - να διασφαλίζει τη χρήση της Ερευνητικής Υποδομής τη συνεχή λειτουργία του κτιρίου τουλάχιστον για τέσσερις (4) ημέρες / εβδομάδα και οκτώ (8) μήνες / χρόνο
 - να διασφαλίζουν ότι τα αποτελέσματα της έρευνας από τη συγκεκριμένη ενισχυόμενη ερευνητική υποδομή (εργαστήριο) θα διαχέονται ευρέως σε μη αποκλειστική και χωρίς διακρίσεις βάση (Υποδομή ανοικτής πρόσβασης)
 - Σε περίπτωση αλλαγής χρήσης της υποδομής από την οποία προκύπτει μη επιλεξιμότητα του ΦΠΑ ή άλλου ποσού ο δικαιούχος υποχρεούται με το κλείσιμο κάθε ετήσιας οικονομικής χρήσης και μέχρι 31 Ιανουαρίου του επόμενου οικονομικού έτους να καταθέτει στο φορέα το ποσό του ΦΠΑ της συγχρηματοδοτούμενης πράξης, που έχει μέχρι τότε ανακτήσει (με συμψηφισμό ή αίτημα επιστροφής από τη Δ.Ο.Υ.) στο λογαριασμό «Αδιάθετα υπόλοιπα παρελθόντων οικονομικών ετών νομικών προσώπων», που τηρείται στην Τράπεζα της Ελλάδος.

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

7. Ειδικό Όροι

Για την Πράξη τίθενται οι παρακάτω Ειδικό Όροι:

1. Ο δικαιούχος θα πρέπει να προσκομίζει στο φορέα χορήγησης της ενίσχυσης μετά την αποδοχή της απόφασης ένταξης, σε ετήσια βάση, έκθεση προόδου ερευνητικού έργου στα αντικείμενα της RIS της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας συνοδευόμενη με τα ανάλογα στοιχεία για όλες της δράσεις που υλοποιήθηκαν και αποδεικνύουν ότι η υποδομή λειτουργεί ως υποδομή ανοικτής πρόσβασης.
2. Ο δικαιούχος θα πρέπει να προσκομίσει στο φορέα χορήγησης της ενίσχυσης με την 1η Πιστοποίηση, περιγραφή της χρήση

της υποδομής έπειτα από την κατασκευή / επέκταση της όπου να αναφέρονται τα ποσοστά χρήσης της υποδομής (ώρες λειτουργίας του ερευνητικού εξοπλισμού) για μη οικονομικές και οικονομικές δραστηριότητες σε ετήσια βάση από την ολοκλήρωση του συγκεκριμένου έργου και μετά. Σε περίπτωση που διαπιστώνεται, στη βάση των ετήσιων προβλέψεων, ότι υπάρχει ενδεχόμενο σε δεδομένη χρονική στιγμή οι οικονομικές δραστηριότητες να υπερβούν το 20 % της συνολικής ετήσιας δυναμικότητας, τότε πρέπει να τεθεί σε εφαρμογή, από τον φορέα χορήγησης της ενίσχυσης, μηχανισμός παρακολούθησης και ανάκτησης (claw – back mechanism) με τον οποίο θα μπορεί να ανακτάται το τμήμα της δημόσιας χρηματοδότησης το οποίο αφορά σε οικονομική δραστηριότητα, καθώς εφόσον η οικονομική δραστηριότητα υπερβαίνει το 20% τότε παύει να θεωρείται επικουρική και υπόκειται πλέον στους κανόνες κρατικών ενισχύσεων.

3. Ο Δικαιούχος υποχρεούται να προσκομίσει τον επικαιροποιημένο Οδηγό Χρηματοδότησης Έργων του ΕΛΚΕ ΠΔΜ, το ΦΕΚ του Εσωτερικού Κανονισμού ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ, μετά την έγκρισή τους. Μέχρι τότε ισχύουν 1) η Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών για την έγκριση του Εσωτερικού Κανονισμού ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ 2) η συνοπτική περιγραφή των τηρούμενων διαδικασιών διαχείρισης συγχρηματοδοτούμενων έργων του ΕΛΚΕ ΠΔΜ όπως αποτυπώνονται στα έντυπα διαχειριστικής και επιχειρησιακής επάρκειας της πρότασης και 3) ο από 18-05-2016 εγκεκριμένος Οδηγός Χρηματοδότησης Έργων του ΕΛΚΕ ΠΔΜ.

4. Σε περίπτωση συνένωσης με άλλο Εκπαιδευτικό – Ερευνητικό Ίδρυμα. Ο Δικαιούχος υποχρεούται να προσκομίσει τον επικαιροποιημένο Οδηγό Χρηματοδότησης Έργων του ΕΛΚΕ ΠΔΜ, το ΦΕΚ του Εσωτερικού Κανονισμού ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ ΠΔΜ, καθώς και τον Οργανισμό του νέου Ιδρύματος, μετά την έγκρισή τους. Μέχρι τότε ισχύουν τα προηγούμενα στην παράγραφο 7.3.

