



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Συγγρού 98-100 Αθήνα, 11741
 Πληροφορίες: ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΜΑΥΡΟΓΟΝΑΤΟΥ
 Τηλ.: 213 150 1513, 2131501500
 Fax: 2131501501
 Email: amavrogonatonou@mou.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα, 14/05/2018
 Α.Π.: 1276

Προς:
 ΕΠΙΤΕΛΙΚΗ ΔΟΜΗ ΕΣΠΑ ΤΟΜΕΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ,
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
 Λέκκα 23-25, ΤΚ 10562, Αθήνα

Υπ' όψιν Νομίμου Εκπροσώπου
 Υπεύθυνου Πράξης ΚΟΣΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΘΕΜΑ: Ένταξη της Πράξης «Παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης της ΓΓΨΠ για την εκπόνηση αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στον Δήμο Μάνδρας-Ειδυλλίας» με Κωδικό ΟΠΣ 5029236 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αττική 2014-2020»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το 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 ισχύει,
2. Την Απόφαση της Επιτροπής των ΕΚ με αριθμό C(2014) 10170 final/18.12.2014, που αφορά την έγκριση του Ε.Π. «ΑΤΤΙΚΗ» 2014 – 2020,
3. Τη με αρ. πρωτ. 110427/ΕΥΘΥ1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β'3521) Υπουργική Απόφαση για την Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ Β'1822) Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 – Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων» (ΕΚΕΔ),
4. Την Υπουργική Απόφαση με αριθ. 32670/ΕΥΘΥ/327/23-03-2015 (ΦΕΚ 715/Β/24-04-2015), με την οποία αναδιαρθρώθηκε η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής,
5. Την με αρ. πρωτ. 919/2014 Απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Αθηνών για την ανάδειξη Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και Περιφερειακών Συμβούλων τακτικών και αναπληρωματικών στην Περιφέρεια Αττικής,
6. Τις σχετικές αποφάσεις της 1ης, 2ης & 3ης Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. "ΑΤΤΙΚΗ" 2014–2020, με τις οποίες εγκρίθηκαν η μεθοδολογία, η διαδικασία και το περιεχόμενο της εξειδίκευσης του Ε.Π., ο προγραμματισμός των



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
 Κωδικός ΟΠΣ: 5029236 (Κωδ. Απόφασης:4476)



- προσκήσεων και των εντάξεων και οι τεθέντες κατ' έτος στόχοι, καθώς και η μεθοδολογία και τα κριτήρια επιλογής των πράξεων του Άξονα Προτεραιότητας, όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στο συνημμένο στην πρόσκληση έγγραφο,
7. Τα αποτελέσματα της Γραπτής Διαδικασίας 19, ως προς το Θέμα 3ο με τίτλο "Εξειδίκευση, Επιλογή Μεθοδολογίας και Κριτήρια Επιλογής Δράσης 12.1.6", τα οποία εγκρίθηκαν με την απόφαση της Προέδρου της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. «ΑΤΤΙΚΗ» 2014-2020 με Α.Π. 1005/27-03-2018 [Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής] – ΑΔΑ: ΩΔΙΞ7Λ7-85Φ,
 8. Την με αρ. πρωτ. 1044/29.03.2018 (ΑΔΑ: 9ΟΥΥ7Λ7-ΥΥΛ) πρόσκληση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «ΑΤΤΙΚΗ» 2014-2020 για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 12 – Τεχνική Υποστήριξη Εφαρμογής (ΕΤΠΑ),
 9. Το με ID 44812 – 24.04.2018 – ώρα: 13:16 Τεχνικό Δελτίο Πράξης του Δικαιούχου ΕΠΙΤΕΛΙΚΗ ΔΟΜΗ ΕΣΠΑ ΤΟΜΕΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. «ΑΤΤΙΚΗ» 2014-2020,
 10. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο αξιολόγησης και στον Πίνακα Οριστικής Κατάταξης των προτάσεων που έχουν αξιολογηθεί θετικά και αποτυπώνεται στο ΟΠΣ –ΕΣΠΑ,
 11. Την με αρ. πρωτ. 121/08.05.2018 θετική εισήγηση του προϊσταμένου της Διαχειριστικής Αρχής του ΕΠ «ΑΤΤΙΚΗ» 2014-2020.

Αποφασίζει

την ένταξη της Πράξης «Παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης της ΓΓΨΠ για την εκπόνηση αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στον Δήμο Μάνδρας-Ειδυλλίας» στον Άξονα Προτεραιότητας «Τεχνική Υποστήριξη της Εφαρμογής (ΕΤΠΑ)» του Ε.Π. «Αττική».

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

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης /MIS (ΟΠΣ):	5029236
2.Δικαιούχος:	ΕΠΙΤΕΛΙΚΗ ΔΟΜΗ ΕΣΠΑ ΤΟΜΕΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
3.Κωδικός Δικαιούχου:	1090211
4.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	<p>Η προτεινόμενη πράξη αποσκοπεί στην αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης και το τεύχος αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στον Δήμο Μάνδρας-Ειδυλλίας, προκειμένου μετέπειτα να σχεδιαστούν αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές για εφαρμογές-δράσεις εξοικονόμησης ενέργειας. Πιο συγκεκριμένα και λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες του πληγέντος - από τις πρόσφατες πλημμύρες – Δήμο Μάνδρας-Ειδυλλίας για άμεση και αποτελεσματική εξυπηρέτηση των πολιτών και επιχειρήσεων, μέσω της αξιοποίησης των ΤΠΕ και σύγχρονων τεχνολογιών, αντικείμενο του παρόντος έργου αποτελεί η παροχή υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης στη Γενική Γραμματεία Ψηφιακής Πολιτικής (ΓΓΨΠ) για την εκπόνηση αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στο Δήμο Μάνδρας- Ειδυλλίας, προκειμένου μετέπειτα να χρηματοδοτηθούν από τον Άξονα Προτεραιότητας 2 του ΠΕΠ Αττικής 2014-2020. Ειδικότερα δύναται να σχεδιασθούν αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές για εφαρμογές - δράσεις : -εξοικονόμησης ενέργειας μέσω έξυπνου οδο φωτισμού -έξυπνη διαχείριση απορριμμάτων -έξυπνη διαχείριση υδάτων Στο πλαίσιο αυτό θα υλοποιηθούν οι κάτωθι εργασίες: - Καταγραφή των υφιστάμενων υποδομών σε κάθε τομέα λ.χ. δίκτυα υπολογιστών, ασύρματα και ενσύρματα δίκτυα, δρόμοι, πλατείες, πάρκα, υποδομές ύδρευσης και αποχέτευσης, υποδομές διαχείρισης απορριμμάτων κ.α. έτσι ώστε να χρησιμοποιηθούν εργαλεία και συστήματα νέας τεχνολογίας που εκτός από τεχνολογικές λύσεις και υπολογιστική δύναμη θα χαρακτηρίζονται κυρίως από διαλειτουργικότητα (interoperability), συνδεσιμότητα (connectivity), πολυκαναλική διάθεση, χρήση ανοιχτών προτύπων/ δεδομένων (όπου δύναται), ασφάλεια. - Εκπόνηση αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στους Δήμους Μάνδρας-Ειδυλλίας και Έλευσίνας όπως π.χ. εξοικονόμηση ενέργειας μέσω έξυπνου οδο φωτισμού, έξυπνη στάθμευση και διαχείρισης κυκλοφορίας, έξυπνη διαχείριση απορριμμάτων, έξυπνη διαχείριση υδάτων, εφαρμογές smart cities σε επίπεδο e-health, δημόσιας ασφάλειας , κλπ Παραδοτέα: Παραδοτέο 1: Αποτύπωση υφιστάμενης κατάστασης Παραδοτέο 2: Τεύχος αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στο Δήμο Μάνδρας-Ειδυλλίας</p>
5. Παραδοτέα πράξης:	<p>Παραδοτέο 1: Αποτύπωση υφιστάμενης κατάστασης Παραδοτέο 2: Τεύχος αναλυτικών τεχνικών προδιαγραφών και οδικού χάρτη για την ανάπτυξη έξυπνων εφαρμογών (smart cities) στο Δήμο Μάνδρας-Ειδυλλίας.</p>

6. ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΩΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
T3393	Μελέτες, εμπειρογνώμοσύνες, έρευνες, αξιολογήσεις	Αριθμός	Περισσότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1,00



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5029236 (Κωδ. Απόφασης:4476)



ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7. Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η **29/06/2018**.
8. Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η **31/12/2019**.
10. Η ανάληψη της νομικής δέσμευσης του πρώτου κύριου υποέργου πραγματοποιείται έως **02/07/2018**.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΗΣ		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
A. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ			
A.1. Άμεσες δαπάνες	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	60.000,00	60.000,00
	ii. ΦΠΑ	14.400,00	14.400,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ		74.400,00	74.400,00
ΣΥΝΟΛΑ		74.400,00	74.400,00

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	74.400,00
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	74.400,00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **74.400,00 €**



Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

14. Η Δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 74.400,00 €**

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 ΕΝΕΡΓΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ
ΕΠ0851	2018ΕΠ08510028	Νέο Έργο ΠΔΕ	ΝΑΙ	0,00	74.400,00

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

15. Το επιλέξιμο ποσό δημόσιας δαπάνης, η οποία προτείνεται για εγγραφή στο ΠΔΕ ανέρχεται σε **74.400,00 €**.

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

Η ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**ΔΟΥΡΟΥ ΡΕΝΑ**Συνημμένα:

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

Κοινοποίηση:

1. Ειδική Υπηρεσία Αρχή Πιστοποίησης, Ν. Νικοδήμου 11 & Βουλής, 105–57, Αθήνα
2. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού και Παρακολούθησης Δράσεων Ε.Κ.Τ., Κοραή 4, 105 64, Αθήνα

Εσωτερική διανομή:

1. Γραφείο Περιφερειάρχη Αττικής
2. Προϊστάμενος Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής
3. Προϊστάμενος Μονάδας Α' Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5029236 (Κωδ. Απόφασης:4476)



4. Προϊστάμενη Μονάδας Γ' Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Περιφέρειας Αττικής
5. Υπεύθυνη Π.Δ.Ε.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5029236 (Κωδ. Απόφασης:4476)

