



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΙΓΑΛΕΩ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ

ΘΕΜΑ: Υλοποίηση του ευρωπαϊκού ερευνητικού έργου με τίτλο «CLIMATE-ADAPT4EOSC» με κωδικό αριθμό 101188248 στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος «Digital Europe Programme (DIGITAL)» από το Δήμο Αιγάλεω.

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

της αριθμ. **28/2024** συνεδρίασης Δημοτικής Επιτροπής

Αριθμ. Απόφασης: 234

Η Δημοτική Επιτροπή Δήμου Αιγάλεω συνήλθε σε συνεδρίαση, σήμερα, **Τρίτη 16/07/2024**, κατόπιν της αριθμ. πρωτ. 35353/12-07-2024 πρόσκλησης του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε στα μέλη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75, παρ.6 του Ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ακολούθως, διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, αφού **από το σύνολο των εννέα (9) μελών βρέθηκαν παρόντα (8) μέλη**, ήτοι:

Παρόντες

1. Λάμπρου Γεώργιος (Αντιδήμαρχος, Πρόεδρος Δ.Ε.)
2. Βελλιανίτη Ανδρονίκη (τακτικό μέλος)
3. Δημομελέτης Ιωάννης (τακτικό μέλος)
4. Μακαρατζής Χρήστος (τακτικό μέλος)
5. Μακρής Χρήστος (τακτικό μέλος)
6. Περράκης Ιωάννης (τακτικό μέλος)
7. Αρβανίτης Χρήστος (αναπληρωματικό μέλος)
8. Καραγιάννης Νικόλαος (τακτικό μέλος)

Απόντες

1. Βασιλειάδης Στυλιανός (τακτικό μέλος)

Στο **3^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης**, ο Πρόεδρος της Δ.Ε. θέτει υπόψη της Επιτροπής το αριθμ. πρωτ. 34802/10-07-2024 έγγραφο του δημάρχου κ.Λάμπρου Σκλαβούνου, το οποίο έχει ως εξής::

Κύριε Πρόεδρε,

Ο Δήμος Αιγάλεω, στο πλαίσιο της πρόσκλησης «*HORIZON-INFRA-2024-EOSC-01*», στο πεδίο «*HORIZON-INFRA-2024-EOSC-01-01*» του ευρωπαϊκού προγράμματος «*Digital Europe Programme (DIGITAL)*», *Type of Action: HORIZON-RIA*», συμμετείχε ως ισότιμος εταίρος στην ερευνητική πρόταση με κωδικό αριθμό 101157707, με ακρωνύμιο «*CLIMATE-ADAPT4EOSC*» (πλήρης τίτλος: «*Fair Data and Innovative Services for Magnifying the Climate Adaptation potential of European Communities*») και η οποία εγκρίθηκε με πλήρη χρηματοδότηση (100%) από την ευρωπαϊκή επιτροπή.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της υποβληθείσας πρότασης ήταν **7.983.031,25 €**, συμμετείχαν **δέκα οκτώ (18)** οργανισμοί και εταιρείες, ενώ η συνολική χρηματοδότηση για το Δήμο Αιγάλεω ανέρχεται σε **175.000,00 €**. Η διάρκεια του ερευνητικού έργου είναι **σαράντα οκτώ (48) μήνες** και αναμένεται να ολοκληρωθεί το 2028.

Προοίμιο

Η προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή έχει γίνει το κεντρικό σημείο έρευνας για διάφορους τομείς, όπως είναι κλιματική επιστήμη, η περιβαλλοντική επιστήμη, η επιστήμη του αστικού σχεδιασμού, της πληροφορικής επιστήμης και των κοινωνικών επιστημών. Η έρευνα αυτή θα υποστηρίξει τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικής, όπως είναι οι Δήμοι, στη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων για την προετοιμασία της ανθεκτικότητας αυτών.

Οι κύριες προκλήσεις για την επίτευξη αυτού του στόχου είναι:

- (i) η έλλειψη απρόσκοπτης αλληλεπίδρασης μεταξύ πλατφορμών, χώρων δεδομένων και χρηστών,
- (ii) τα λίγα δεδομένα διαλειτουργικότητας καθώς και η διαλειτουργικότητα των υπηρεσιών,
- (iii) η έλλειψη υποστήριξης υποδομής για τη δημιουργία δεδομένων μορφής FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable) και
- (iv) νομικά εμπόδια που εμποδίζουν πρόσβαση στα δεδομένα.

Αντικείμενο του ερευνητικού έργου

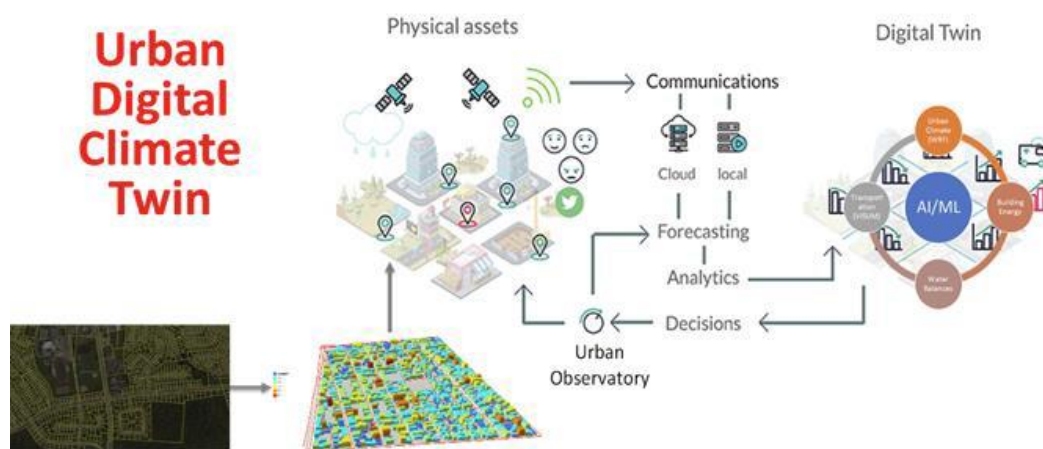
Αντικείμενο του ερευνητικού έργου «*Climate-ADAPT4EOSC*» είναι να ξεπεράσει όλες αυτές τις προκλήσεις, παρέχοντας ένα συνεργατικό ερευνητικό περιβάλλον με επίκεντρο την ανοιχτή βάση δεδομένων EOSC (European Open Science Cloud) με τα υπάρχοντα δεδομένα και υπηρεσίες της βάσης EOSC και επιπρόσθετα να εμπλουτισθεί η ίδια η βάση με νέα δεδομένα και υπηρεσίες, όπως η διαλειτουργικότητα, η δημιουργία δεδομένων FAIR, η ανοιχτή δημοσίευση ερευνητικών αποτελεσμάτων και η δημιουργία ειδικών υπηρεσιών, όπως Big Data Analytics για εκτιμήσεις του κλιματικού κινδύνου.

Μελέτη περίπτωσης

Το ερευνητικό έργο «*Climate-ADAPT4EOSC*» αναπτύσσει επίσης μελέτες περιπτώσεων που παρέχουν υποστήριξη στην αποστολή της ΕΕ για την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή και την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία.

Αυτές οι μελέτες περιπτώσεων έχουν προγραμματιστεί να υλοποιηθούν σε πέντε (5) χώρες της ΕΕ, που μεταξύ αυτών είναι η Ελλάδα και ο Δήμος Αιγάλεω.

Η μελέτη περίπτωσης για το Δήμο Αιγάλεω αφορά την ανάπτυξη ενός ψηφιακού διδύμου (Digital Twin) για την ανθεκτικότητα του αστικού κλίματος με έμφαση στις κοινωνικά ευάλωτες κοινότητες (βλ. παρακάτω σχήμα).



Σχηματική αναπαράσταση του ψηφιακού διδύμου (Digital Twin) για την ανθεκτικότητα του αστικού κλίματος στο Δήμο Αιγάλεω

Επιπρόσθετα, λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης», ΦΕΚ 87Α/7.6.2010, όπως τροποποιήθηκαν με την παρ. 1 του άρθρου 203 του Ν. 4555/2018.
2. Τις διατάξεις του άρθρου 74 του Ν. 3852/2010 «Συγκρότηση και εκλογή Δημοτικής Επιτροπής» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 5056/2023 (Α' 163).
3. Το άρθρο 117 του Ν. 4674/20 (ΦΕΚ 53/11.03.2020 τεύχος Α') «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις» στις αρμοδιότητες της Οικονομικής Επιτροπής περιήλθε η έγκριση της υποβολής προτάσεων εκ μέρους του Δήμου για τη χρηματοδότηση ή επιχορήγηση δράσεων, προγραμμάτων και αντίστοιχων έργων από εθνικούς πόρους ή/και πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή/και οποιουδήποτε άλλου φορέα.

4. Τις διατάξεις του άρθρου 9 του Ν. 5056/2023, από τις οποίες προκύπτει ότι, η Δημοτική Επιτροπή, από 02.01.2024 ασκεί τις αρμοδιότητες της οικονομικής επιτροπής, της επιτροπής ποιότητας ζωής, καθώς και της εκτελεστικής επιτροπής οι οποίες καταργούνται.
5. Την αριθμ. 2/2024 Απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου με ΑΔΑ: 9ΝΣ3Ω6Ν-ΜΚΣ και θέμα «*Εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Δημοτικής Επιτροπής*».
6. Την αριθμ. 11/4.01.2024 με ΑΔΑ : 6721Ω6Ν-2ΨΦ απόφαση Δημάρχου Αιγάλεω «*περί ορισμού και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων σε Αντιδημάρχους*».
7. Την αριθμ. 13/5.01.2024 με ΑΔΑ : ΨΨΧΕΩ6Ν-ΒΡΟ απόφαση Δημάρχου «*περί ορισμού προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής*».

σας παρακαλούμε να αποφασίσετε σχετικά με:

- 1) Την έγκριση της συμμετοχής του Δήμου Αιγάλεω στο ερευνητικό έργο «*CLIMATE-ADAPT4EOSC*» με κωδικό αριθμό 101188248, στο πλαίσιο της πρόκλησης «*HORIZON-INFRA-2024-EOSC-01*», στο πεδίο «*HORIZON-INFRA-2024-EOSC-01-01*» του ευρωπαϊκού προγράμματος «*Digital Europe Programme (DIGITAL), Type of Action: HORIZON-RIA*».
- 2) Την έγκριση της υλοποίησης του ερευνητικού έργου «*CLIMATE-ADAPT4EOSC*» με κωδικό αριθμό 101188248 του ευρωπαϊκού προγράμματος «*Digital Europe Programme (DIGITAL), Type of Action: HORIZON-RIA*».
- 3) Τον ορισμό του κ. Δημητρίου Τζεμπελίκου, Δρ. Μηχανολόγο Μηχανικό, Προϊστάμενο της Διεύθυνσης Προγραμματισμού, Ανάπτυξης & Διαφάνειας, ως υπεύθυνο του ερευνητικού έργου / αρμόδιο επικοινωνίας.
- 4) Την εξουσιοδότηση του κ. Δημάρχου, για την υπογραφή όλων των απαιτούμενων εγγράφων του ερευνητικού έργου.

Στη συνέχεια, ο πρόεδρος καλεί την επιτροπή να αποφασίσει σχετικά.

Η Δημοτική Επιτροπή, αφού άκουσε την εισήγηση, μελέτησε τα δικαιολογητικά του θέματος και έλαβε υπόψη τις σχετικές διατάξεις, μετά από διαλογική συζήτηση,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Εγκρίνει : Α) Την συμμετοχή του Δήμου Αιγάλεω στο ερευνητικό έργο «*CLIMATE-ADAPT4EOSC*» με κωδικό αριθμό 101188248, στο πλαίσιο της πρόκλησης «*HORIZON-INFRA-2024-EOSC-01*», στο πεδίο «*HORIZON-INFRA-2024-EOSC-01-01*» του ευρωπαϊκού προγράμματος «*Digital Europe Programme (DIGITAL), Type of Action: HORIZON-RIA*».

Β) Την υλοποίηση του ερευνητικού έργου «*CLIMATE-ADAPT4EOSC*» με κωδικό αριθμό 101188248 του ευρωπαϊκού προγράμματος «*Digital Europe Programme (DIGITAL), Type of Action: HORIZON-RIA*».

Γ) Τον ορισμό του κ. Δημητρίου Τζεμπελίκου, Δρ. Μηχανολόγο Μηχανικό, Προϊστάμενο της Διεύθυνσης Προγραμματισμού, Ανάπτυξης & Διαφάνειας, ως υπεύθυνο του ερευνητικού έργου / αρμόδιο επικοινωνίας.

Δ) Την εξουσιοδότηση του κ. Δημάρχου, για την υπογραφή όλων των απαιτούμενων εγγράφων του ερευνητικού έργου.

Ο δημοτικός σύμβουλος της παράταξης «*ΛΑΪΚΗ ΣΥΣΠΕΙΡΩΣΗ*» κ.Ν.Καραγιάννης δηλώνει κατά.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΛΑΜΠΡΟΥ**

ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ & ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ**

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΔΟΝΤΑΣ