



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΠΕΡΙΦ. ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

Δ/ση: Λ. Συγγρού 15 – 17

Τ.Κ.: 117 43 Αθήνα

Τηλ.: **213 20 63 822**

**213 20 63 776**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Συνεδρίαση 44<sup>η</sup>**

**Απόφαση υπ' αριθμ. 1978/2024**

Στην Αθήνα, σήμερα **16-12-2024**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **13:00'**, στο κτίριο της Περιφέρειας Αττικής (Λ. Συγγρού 15-17), συνήλθε σε τακτική συνεδρίαση η **Περιφερειακή Επιτροπή**, ύστερα από την υπ' αριθ. πρωτ: **1421531/12-12-2024** πρόσκληση του Προέδρου της και την υπ' αρ. **1421542/12-12-2024** ορθή επανάληψη αυτής, που κοινοποιήθηκαν νόμιμα στα μέλη της στις 12-12-2024.

**Θέμα 41<sup>ο</sup>**

Εισήγηση για την έγκριση Σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής σε χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα, HORIZON EUROPE με προτεινόμενο τίτλο: «DHIMS: Dynamic Heritage Integration and Monitoring System» (Δυναμικό Σύστημα Ενσωμάτωσης και Παρακολούθησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς).

Στην συνεδρίαση συμμετέχουν:

Ο Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής, κος Νικόλαος Χαρδαλιάς και

Τα τακτικά μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής κ.κ.:

- Κωνσταντέλλου Αθηνά
- Γώγος Χρήστος
- Παπασπύρου Αθανασία
- Βάρσου Μαργαρίτα
- Μπαλάφας Γεώργιος
- Λογοθέτη Αικατερίνη
- Κατσικάρης Δημήτριος
- Γεράκη Αικατερίνη

Τα αναπληρωματικά μέλη:

- Μακρή Σταυρούλα (Ρούλα)
- Αλεξανδράτος Χαράλαμπος (Μπάμπης)

Απόντες από την συνεδρίαση:

Τα τακτικά μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής κ.κ.:

- Τουμαζάτου Μαριάννα
- Βλάχου Γεωργία

Εκ των ανωτέρω απόντων τακτικών μελών τα δύο (2) έχουν αντικατασταθεί από τα αναπληρωματικά μέλη.

Χρέη Γραμματέα της Περιφερειακής Επιτροπής εκτελεί η υπάλληλος της Περιφέρειας Αττικής, κα Δέσποινα Βασάκη.



Αφού διαπιστώθηκε απαρτία καθώς στην συνεδρίαση συμμετέχουν 11 από τα 11 μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής, ο πρόεδρος της Επιτροπής κ. Χαρδαλιάς Νικόλαος δίνει το λόγο στον κ. Πασσά, ο οποίος ενημερώνει τα μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής για τα εξής:

Το παρόν αφορά εισήγηση για την έγκριση σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής σε έργο, εφόσον προκριθεί, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- **Πλαίσιο χρηματοδότησης:** HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01-01
- **Ημερομηνία υποβολής:** 22 Δεκεμβρίου 2024
- **Συνολικό Ύψος χρηματοδότησης:** 4.000.000 ευρώ
- **Ύψος χρηματοδότησης Περιφέρειας Αττικής:** 200.000 ευρώ ± 20% περίπου

- **Πρωτότυπος Τίτλος:** Dynamic Heritage Integration and Monitoring System
- **Μεταφρασμένος Τίτλος:** Δυναμικό Σύστημα Ενσωμάτωσης και Παρακολούθησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς
- **Ακρωνύμιο:** DHIMS

### Γενικές πληροφορίες για το πρόγραμμα HORIZON Europe

Το «Ορίζοντας Ευρώπη» (Horizon Europe) είναι το βασικό πρόγραμμα χρηματοδότησης της ΕΕ για την έρευνα και την καινοτομία με προϋπολογισμό 95,5 δισ. Ευρώ για την περίοδο 2021-2027. Αντιμετωπίζει την κλιματική αλλαγή, συμβάλλει στην επίτευξη των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ και ενισχύει την ανταγωνιστικότητα και την ανάπτυξη της ΕΕ.

Το πρόγραμμα διευκολύνει τη συνεργασία και ενισχύει τον αντίκτυπο της έρευνας και της καινοτομίας στην ανάπτυξη, υποστήριξη και εφαρμογή πολιτικών της ΕΕ, ενώ αντιμετωπίζει τις παγκόσμιες προκλήσεις. Υποστηρίζει τη δημιουργία και την καλύτερη διασπορά άριστων γνώσεων και τεχνολογιών.

Η ΕΕ έχει αναγνωρίσει πέντε τομείς αποστολών όπου οι στοχευμένες επενδύσεις στην έρευνα και στην καινοτομία μπορούν να έχουν πραγματικό αντίκτυπο με όφελος για τον πολίτη:

- Προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, συμπεριλαμβανομένου του κοινωνικού μετασχηματισμού Υγεία - Καρκίνος,
- Υγιείς ωκεανοί, υγιείς θάλασσες και υγιή παράκτια και εσωτερικά ύδατα,
- Κλιματικά ουδέτερες και έξυπνες πόλεις,
- Υγεία του εδάφους και τρόφιμα

### Γενικές πληροφορίες για το προτεινόμενο Έργο

Το έργο **DHIMS (Dynamic Heritage Integration and Monitoring System)** στοχεύει στη διαφύλαξη της πολιτιστικής κληρονομιάς και την προστασία κρίσιμων υποδομών από φυσικούς κινδύνους, αντιμετωπίζοντας τις προκλήσεις της κλιματικής κρίσης με καινοτόμες τεχνολογικές λύσεις. Με εργαλεία όπως τρισδιάστατη σάρωση, τεχνητή νοημοσύνη (AI), αισθητήρες IoT και την πλατφόρμα **European Collaborative Cloud for Cultural Heritage (ECCCH)**, το έργο δίνει έμφαση στη συνεχή παρακολούθηση, πρόβλεψη και αντιμετώπιση κινδύνων όπως πυρκαγιές, πλημμύρες και καύσωνες.

Η Περιφέρεια Αττικής συμμετέχει ως πιλοτικός εταίρος, υιοθετώντας αυτές τις τεχνολογίες για την καταγραφή και ανάλυση δεδομένων σε πραγματικό χρόνο. Δημιουργεί υψηλής ακρίβειας ψηφιακά αντίγραφα αρχαιολογικών χώρων και υποδομών, παρακολουθεί περιβαλλοντικές παραμέτρους, και αναπτύσσει εργαλεία πρόβλεψης κινδύνων, διευκολύνοντας την έγκαιρη λήψη προληπτικών μέτρων.

Το Κέντρο Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας συντονίζει τη συλλογή, ανάλυση και χρήση των δεδομένων του DHIMS, υποστηρίζοντας τη λήψη ταχείας και τεκμηριωμένης απόφασης. Μέσα από την ενσωμάτωση αυτών των πληροφοριών, ενεργοποιούνται πρωτόκολλα διαχείρισης κρίσεων και σχεδιάζονται εξειδικευμένα μέτρα προστασίας για περιοχές υψηλού κινδύνου. Επιπλέον, επικαιροποιούνται τα σχέδια Πολιτικής Προστασίας, ανταποκρινόμενα σε σύγχρονες ανάγκες.

Οι πιλοτικές δράσεις περιλαμβάνουν τη διαχείριση πολλαπλών κινδύνων, όπως συνδυασμούς πυρκαγιών με καύσωνες ή πλημμύρες μετά από έντονες βροχοπτώσεις, καθώς και εκπαιδεύσεις προσωπικού και ασκήσεις ετοιμότητας. Αυτές οι δράσεις ενισχύουν την ανθεκτικότητα της Περιφέρειας, συμβάλλοντας στη βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη και στην προστασία της πολιτιστικής της κληρονομιάς.

Το DHIMS, πέρα από την τεχνολογική του διάσταση, προωθεί τη συνεργασία και την ανταλλαγή καλών πρακτικών σε ευρωπαϊκό επίπεδο, δημιουργώντας τις βάσεις για μια βιώσιμη στρατηγική προστασίας και ανάδειξης της πολιτιστικής κληρονομιάς.

### Εταιρικό σχήμα (υπό διαμόρφωση):

| A/A | ΟΝΟΜΑ                                      | ΧΩΡΑ     |
|-----|--------------------------------------------|----------|
| 1   | KONNEKTABLE Technologies Ltd.              | Ιρλανδία |
| 2   | The Foundatio                              | Ελλάδα   |
| 3   | Pixelocracy                                | Ελλάδα   |
| 4   | Innovaterra PC                             | Ελλάδα   |
| 5   | UBITECH Limited                            | Κύπρος   |
| 6   | WhiteSteps SA                              | Ελλάδα   |
| 7   | Asociatia BEIA Grid Institut               | Ρουμανία |
| 8   | Dept. of Civil Protection Region of Attica | Ελλάδα   |
| 9   | Grupo Empresarial Inmark S.A               | Ισπανία  |
| 10  | VERNIAN                                    | Κύπρος   |
| 11  | NUROMEDIA GmbH                             | Γερμανία |

|    |                              |          |
|----|------------------------------|----------|
| 12 | HORSA                        | Ιταλία   |
| 13 | MIA TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ | Τουρκία  |
| 14 | Brasov Metropolitan Agency   | Ρουμανία |

**Ενδεικτικός προϋπολογισμός**

Ο προτεινόμενος προϋπολογισμός του προγράμματος εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα 4.000.000 ευρώ. Ο συνολικός ενδεικτικός προϋπολογισμός των δράσεων της Περιφέρειας Αττικής θα ανέρχεται συνολικά στα 200.000 ευρώ  $\pm$  20% περίπου. **Το πρόγραμμα είναι 100% χρηματοδοτούμενο και η Περιφέρεια Αττικής δεν θα επιβαρυνθεί με ίδιους πόρους.**

**Διάρκεια έργου:** Τριάντα έξι (36) μήνες.

**Αναμενόμενα άμεσα και έμμεσα οφέλη για την Περιφέρεια Αττικής από το έργο:**

Συνεισφορά στην κάλυψη αναγκών της Περιφέρειας Αττικής που απορρέουν από υποχρεώσεις-αρμοδιότητές της, σύμφωνα με διατάξεις των (α) και (β) σχετικών:

- Σχεδιασμό της πολιτικής προστασίας και της οργάνωσης θεμάτων πρόληψης, ενημέρωσης και αντιμετώπισης των καταστροφών, πολλαπλών κρίσεων ή καταστάσεων έκτακτης ανάγκης.
- Εκπόνηση στρατηγικών σχεδίων, προγραμμάτων και μελετών για την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών και πολλαπλών κρίσεων και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή.
- Μέριμνα συγκέντρωσης των γενικών πληροφοριών για την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών και πολλαπλών κρίσεων.
- Εφαρμογή νέων τεχνολογιών και θεσμικών συστημάτων συντονισμού για την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών και πολλαπλών κρίσεων.
- Ενίσχυση της προστασίας των πολιτών.

Μετά τα παραπάνω εισηγούμαστε την έγκριση της σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής στο χρηματοδοτούμενο ευρωπαϊκό πρόγραμμα HORIZON Europe με προτεινόμενο τίτλο «**DHIMS: Dynamic Heritage Integration and Monitoring System**» (Δυναμικό Σύστημα Ενσωμάτωσης και Παρακολούθησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς).

Μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών της  
η Περιφερειακή Επιτροπή  
**ομόφωνα αποφασίζει**

την έγκριση της σκοπιμότητας συμμετοχής της Περιφέρειας Αττικής στο χρηματοδοτούμενο ευρωπαϊκό πρόγραμμα HORIZON Europe με προτεινόμενο τίτλο «**DHIMS: Dynamic Heritage Integration and Monitoring System**» (Δυναμικό Σύστημα Ενσωμάτωσης και Παρακολούθησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς).

- Το τακτικό μέλος της Περιφερειακής Επιτροπής κα. Γεράκη Αικατερίνη δηλώνει λευκό.

**Ο Πρόεδρος**

**Νικόλαος Χαρδαλιάς**

**Τα Μέλη**

**Κωνσταντέλλου Αθηνά  
Γώγος Χρήστος  
Παπασπύρου Αθανασία  
Βάρσου Μαργαρίτα  
Μπαλάφας Γεώργιος  
Λογοθέτη Αικατερίνη  
Κατσικάρης Δημήτριος  
Γεράκη Αικατερίνη  
Μακρή Σταυρούλα (Ρούλα)  
Αλεξανδράτος Χαράλαμπος (Μπάμπης)**