



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΡΟΔΟΥ**

Ρόδος,
Αρ. πρωτ. 2/ 87242/23-10-2014

Διεύθυνση: Πληροφορικής και Νέων
Τεχνολογιών
Τμήμα: Νέων Τεχνολογιών και
Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
Πληροφορίες: Β. Μωραΐτης
Τηλ. 22413 61346 / 22410 44370
Φαξ. 22410 46348
e-mail: vmoraitis@rhodes.gr

Προς: Άπαντα ενδιαφερόμενο
Κοιν: 1. Τμήμα Νέων Τεχνολογιών
και Ηλεκτρονικής
Διακυβέρνησης
2. Τμήμα Πρωτοκόλλου

Θέμα: Εκτίμηση κόστους για την υλοποίηση διαδικτυακής πλατφόρμας ανεύρεσης και καταγραφής των πολιτιστικών εκδηλώσεων - εφαρμογή τουριστικού οδηγού πολιτισμού σε κινητές συσκευές για λειτουργικό IOS και Android

Θα θέλαμε την συνεισφορά σας της εταιρείας για το ακόλουθο ζήτημα :

Ο Δήμος Ρόδου, στο πλαίσιο της Πρόσκλησης της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου με τίτλο «Δράσεις ψηφιακών εφαρμογών στον τομέα του πολιτισμού για τον εμπλουτισμό του τουρισμού της εμπειρίας» και κωδικό ΝΑΙΓ51, σκοπεύει να υποβάλει μια αίτηση χρηματοδότησης για την ακόλουθη πρόταση:

Στόχος είναι να υλοποιηθεί μια λύση με τα ακόλουθα σκέλη:

- μια διαδικτυακή πλατφόρμα ανεύρεσης και καταγραφής των πολιτιστικών εκδηλώσεων στην περιοχή της Ρόδου
- μια εφαρμογή τουριστικού οδηγού πολιτισμού για την Ρόδο σε κινητές συσκευές για λειτουργικό IOS και Android

Η διαδικτυακή πλατφόρμα θα πρέπει να υποστηρίζει τους χρήστες/υπαλλήλους για τον Δήμο Ρόδου και τους χρήστες/καλλιτέχνες που θα μπορούν να ανεβάζουν το δικό τους υλικό στην πλατφόρμα. Οι καλλιτέχνες θα πρέπει να έχουν πρόσβαση και σε υποσύστημα αποθετηρίου των εκθεμάτων , ώστε ο κάθε καλλιτέχνης να μπορεί να αποθετηριάσει επιλεγμένα πολιτιστικά τεκμήρια που θα παρουσιάσει στην εκδήλωση και να εισάγει πληροφορίες για αυτά. Παράλληλα, η πλατφόρμα θα έχει έναν μηχανισμό εξόρυξης και αποσαφήνισης

δεδομένων μέσα από το διαδίκτυο (με χρήση τεχνικών big data analysis) και να προτείνει πιθανές εκδηλώσεις για ενσωμάτωση στην πλατφόρμα με αυτόματο τρόπο.

Η εφαρμογή τουριστικού οδηγού πολιτισμού για κινητές συσκευές, θα πρέπει κατ' ελάχιστον να έχει τις ακόλουθες δυνατότητες:

- Δημιουργία προφίλ χρήστη
- Εμφάνιση όλων των εκδηλώσεων σε χάρτη με δυνατότητα δρομολόγησης του χρήστη σε κάποια από αυτές
- Εμφάνιση των εκδηλώσεων ανά κατηγοριοποίηση : α) πιο είναι πιο κοντά στην τοποθεσία του χρήστη, β) ποιες είναι πιο άμεσα χρονικά, γ) ποιες είναι προτεινόμενες (με βάση το προφίλ του)
- Εμφάνιση ανά εκδήλωση του διαθέσιμου υλικού της διαδικτυακής πλατφόρμας (φωτογραφίες, βίντεο, κείμενο).
- Πολυμεσικό υλικό ανά εκδήλωση ανά έτος
- Δυνατότητα του χρήστη να κάνει attend σε μια εκδήλωση
- Δυνατότητα του χρήστη να ανεβάσει υλικό για κάποια εκδήλωση
- Διασύνδεση με social media για κοινοποίηση παρουσίας ή ανέβασμα υλικού
- Δυνατότητα σχολιασμού και αξιολόγησης των εκδηλώσεων

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου, δύναται να χρειαστούν επιπρόσθετα τα παρακάτω:

- Ενέργειες φωτογράφησης και μαγνητοσκόπησης εκδηλώσεων.
- Αγορά δικαιωμάτων πολυμεσικού υλικού για παλαιότερες εκδηλώσεις
- Συγγραφή των κειμένων της εφαρμογής
- Μετάφραση των κειμένων της εφαρμογής

Θα θέλαμε να μας γνωστοποιήσετε ένα εύρος πιθανού κόστους μιας τέτοιας υλοποίησης με τα ανωτέρω χαρακτηριστικά, δεδομένου ότι οι λεπτομέρειες των λειτουργικών χαρακτηριστικών της λύσης θα διαμορφωθούν σε μεταγενέστερα στάδια του έργου.

Η εκτίμησή σας, θα είναι χρήσιμη για καθορισμό του τελικού αιτούμενου ποσού της αίτησης χρηματοδότησης, μιας και η έρευνα αγοράς αποτελεί σημαντική παράμετρο για τον σχεδιασμό της λύσης και θα ληφθεί σοβαρά υπόψη από τα αρμόδια στελέχη του Δήμου Ρόδου.

Το Τμήμα Νέων Τεχνολογιών και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης στο οποίο κοινοποιείται το παρόν παρακαλείται για ανάρτηση του στην ιστοσελίδα στην ενότητα Προκηρύξεις Έργων και Προμηθειών.

Το Τμήμα Πρωτοκόλλου στο οποίο κοινοποιείται το παρόν παρακαλείται για ανάρτηση του στον πίνακα ανακοινώσεων του Δήμου.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε επιπλέον πληροφορία και διευκρίνιση.

Με εκτίμηση,
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης
Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών

ΝΙΚΟΣ ΜΑΝΙΚΑΡΟΣ
Επιστήμονας Πληροφορικής ΠΕ 1.1

X

Νικόλαος Μανίκaros
Προϊστάμενος Διεύθυνσης