@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ
67efa9df877b1a1eecb40fa7
ΑΠ:18453
Υπογραφή: 04/04/25 14:29
Διανομή: 04/04/25 14:30

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ
& ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ

Ταχ. Δ/νση: Αθηνών 99, 24134
Πληροφορίες: Φώτης Ι. Ασημακόπουλος
Τηλέφωνο: 2721360665
E-mail: f.asimakopoulos@kalamata.gr

Προς: **Δημοτική Επιτροπή Δήμου Καλαμάτας**

ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Θέμα: «Εξειδίκευση πίστωσης για την κάλυψη των μετακινήσεων ενόψει του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων».

Το 4ο Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφυών Συστημάτων, που θα διεξαχθεί στην Καλαμάτα το Σάββατο 10 Μαΐου 2025, διαδέχεται τα τρία προηγούμενα Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφυών Συστημάτων, που ολοκληρώθηκαν με απόλυτη επιτυχία και μάλιστα για την πραγματοποίηση του 1ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων, ο Δήμος Καλαμάτας βραβεύτηκε με το Χρυσό Βραβείο στην κατηγορία «Κουλτούρα και Βιώσιμη Ανάπτυξη» στον σημαντικότερο διαγωνισμό για την τοπική αυτοδιοίκηση τα Βραβεία BEST CITY AWARDS.

Στο 4ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων έχουν δηλώσει συμμετοχή άνω των **90 ομάδων** από όλη την Ελλάδα (Καρδίτσα, Ικαρία, Αγρίνιο, Πάτρα, Αθήνα κ.τ.λ.) οι οποίες θα αποτελούνται συνολικά από πάνω των **1100 συμμετεχόντων**, καθώς και διαδικτυακά **2 ομάδες από Ελληνικό Σχολείο με έδρα το Μαϊάμι των ΗΠΑ**.

Τα οφέλη που απορρέουν από μια τέτοια διοργάνωση, είναι πολλά και μάλιστα εκτός της διαφήμισης της πόλης μας, της ανάδειξης του εθελοντισμού κ.α, είναι και αυτά που σχετίζονται με τους ίδιους τους συμμετέχοντες. Αυτά ενδεικτικά αναφέρονται στο ότι:

- τους δίνεται η δυνατότητα να μετατρέψουν κάτι μέτριο σε κάτι υπέροχο
- η αυτοπεποίθηση τους αυξάνεται και αποτελεί κινητήρια δύναμη για την εξέλιξη τους
- βελτιώνονται, καθώς συνειδητοποιούν ότι δεν σκέφτηκαν κάτι λάθος, απλώς κάποιος άλλος σκέφτηκε κάτι καλύτερο. Ούτως ή άλλως μέσα σε μία ομάδα, οι καλές ιδέες αναδύονται μέσα από τον καταιγισμό ιδεών όλων των μελών της, οπότε όλοι έχουνε μερίδιο σε μία καλή ιδέα
- έχουν την ευκαιρία να μετουσιώσουν τις γνώσεις σε ιδέες
- εμβαθύνουν στο επιστημονικό τους αντικείμενο και καλλιεργείται η δημιουργική σκέψη διότι ο κάθε μαθητής έχει την ευκαιρία να μετουσιώσει τις γνώσεις σε ιδέες.

Συγκεκριμένα προβλέπεται ότι ο Δήμος Καλαμάτας θα προβεί στην κάλυψη του κόστους για:

Μετακινήσεις συμμετεχουσών ομάδων σχολείων από την Τρίπολη, τη Σπάρτη, την Αθήνα, τη Χώρα, τα Φιλιατρά, το Δώριο και τη Δημητσάνα. Η παροχή υπηρεσιών αναφέρεται σε παραλαβή των ομάδων από τα ανωτέρω σημεία και την επιστροφή τους, μετά την ολοκλήρωση του Φεστιβάλ.

Ο Δήμος Καλαμάτας, προτίθεται να καλύψει τις δαπάνες μετακίνησης και διαμονής ομάδων ενόψει της διοργάνωσης του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων. Η συνολική εκτιμώμενη δαπάνη, ύψους έως **14.836,90 €**, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., θα καλυφθεί από τον κωδικό **00.6443.05**

«Δαπάνες για μεταφορές - μετακινήσεις» του Δημοτικού Προϋπολογισμού, οικονομικού έτους 2025. Σε περίπτωση που υπάρξουν χορηγίες, επιχορηγήσεις κλπ. από άλλους φορείς, ιδιωτικούς ή δημόσιους, το ύψος της δαπάνης με το οποίο επιβαρύνεται ο Δήμος Καλαμάτας, θα μειωθεί κατά το ύψος της πρόσθετης επιχορήγησης και θα είναι δυνατό να δοθεί απευθείας στον ανάδοχο από τον χορηγό. Εάν υπερκαλυφθεί το ποσό, η διαφορά θα παραμείνει στο Δήμο Καλαμάτας, ως αποθεματικό για την επόμενη ετήσια διοργάνωση.

Έχοντας υπόψη τα ανωτέρω,

ΕΙΣΗΓΟΥΜΕΘΑ

Την εξειδίκευση πίστωσης ποσού ύψους έως **14.836,90 €**, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για τη διοργάνωση του 3ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων, στις 10 Μαΐου 2025 στην Καλαμάτα, σε βάρος του **00.6443.05** *«Υπηρεσίες ταξιδιωτικών πρακτορείων και συναφείς υπηρεσίες»,* οικονομικού έτους 2025.

Συν/νη:

Η με α/α 2/2025 μελέτη

Ο Αντιδήμαρχος Στρατηγικού Σχεδιασμού και Κλιματικής Ουδετερότητας

Παπαευσταθίου Βασίλης

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ α.α. 2/2024

ΕΡΓΟ: Μετακινήσεις του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων του Δήμου Καλαμάτας.

CPV: 63510000-7 (υπηρεσίες ταξιδιωτικών πρακτορείων και συναφείς υπηρεσίες

Κ.Α.Ε. 00.6443.05

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 14.836,90 € με Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
4. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΚΑΛΑΜΑΤΑ ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2025

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Έργο: Μετακινήσεις ενόψει του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων του Δήμου Καλαμάτας.

Θέση: **ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της παρούσας οικονομικής μελέτης είναι η κάλυψη των αναγκών για την διοργάνωση του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφυών Συστημάτων του Δήμου Καλαμάτας, που θα διεξαχθεί στην Καλαμάτα το Σάββατο 10 Μαΐου 2025.

Το 4ο Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφυών Συστημάτων διαδέχεται τα τρία προηγούμενα Φεστιβάλ Ρομποτικής και Ευφυών Συστημάτων, που ολοκληρώθηκαν με απόλυτη επιτυχία και μάλιστα για την πραγματοποίηση του 1ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων, ο Δήμος Καλαμάτας βραβεύτηκε με το Χρυσό Βραβείο στην κατηγορία «Κουλτούρα και Βιώσιμη Ανάπτυξη» στον σημαντικότερο διαγωνισμό για την τοπική αυτοδιοίκηση τα Βραβεία BEST CITY AWARDS.

Στο 4ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων έχουν δηλώσει συμμετοχή άνω των 90 ομάδων από όλη την Ελλάδα (Καρδίτσα, Ικαρία, Αγρίνιο, Πάτρα, Αθήνα κ.τ.λ.) οι οποίες θα αποτελούνται συνολικά από πάνω των 1100 συμμετεχόντων, καθώς και διαδικτυακά 2 ομάδες από Ελληνικό Σχολείο με έδρα το Μαϊάμι των ΗΠΑ.

Τα οφέλη που απορρέουν από μια τέτοια διοργάνωση, είναι πολλά και μάλιστα εκτός της διαφήμισης της πόλης μας, της ανάδειξης του εθελοντισμού κ.α, είναι και αυτά που σχετίζονται με τους ίδιους τους συμμετέχοντες. Αυτά ενδεικτικά αναφέρονται στο ότι:

- τους δίνεται η δυνατότητα να μετατρέψουν κάτι μέτριο σε κάτι υπέροχο
- η αυτοπεποίθηση τους αυξάνεται και αποτελεί κινητήρια δύναμη για την εξέλιξη τους
- βελτιώνονται, καθώς συνειδητοποιούν ότι δεν σκέφτηκαν κάτι λάθος, απλώς κάποιος άλλος σκέφτηκε κάτι καλύτερο. Ούτως ή άλλως μέσα σε μία ομάδα, οι καλές ιδέες αναδύονται μέσα από τον καταιγισμό ιδεών όλων των μελών της, οπότε όλοι έχουνε μερίδιο σε μία καλή ιδέα
- έχουν την ευκαιρία να μετουσιώσουν τις γνώσεις σε ιδέες
- εμβαθύνουν στο επιστημονικό τους αντικείμενο και καλλιεργείται η δημιουργική σκέψη διότι ο κάθε μαθητής έχει την ευκαιρία να μετουσιώσει τις γνώσεις σε ιδέες.

Συγκεκριμένα προβλέπεται ότι ο Δήμος Καλαμάτας θα προβεί στην κάλυψη του κόστους για:

- Μετακινήσεις συμμετεχουσών ομάδων σχολείων από την Τρίπολη, τη Σπάρτη, την Αθήνα, τη Χώρα, τα Φιλιατρά, το Δώριο και τη Δημητσάνα. Η παροχή υπηρεσιών

αναφέρεται σε παραλαβή των ομάδων από τα ανωτέρω σημεία και την επιστροφή τους, μετά την ολοκλήρωση του Φεστιβάλ.

Στον προϋπολογισμό της μελέτης προβλέπονται – περιγράφονται, ανά κατηγορία είδους το σύνολο των αναγκών του Δήμου Καλαμάτας, με το εκτιμώμενο κόστος ανά υπηρεσία, καθώς και το συνολικό προβλεπόμενο κόστος ύψους έως **14.836,90 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Το κόστος αυτό θα καλυφθεί από ιδίους πόρους και από τυχόν χορηγίες.

Ο Συντάξας

Φώτης Ι. Ασημακόπουλος
Επιστημονικός Συνεργάτης Δημάρχου Καλαμάτας
Σε θέματα Τεχνολογικής & Ψηφιακής
Αναβάθμισης του Δήμου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Μαρία Νταμάτη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Έργο: Μετακινήσεις ενόψει του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων του Δήμου Καλαμάτας.

Θέση: ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ –ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

<table>
<tr><th>Περιγραφή</th><th>Κόστος χωρίς ΦΠΑ (€)</th><th>ΦΠΑ (€)</th></tr>
<tr><td>1. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΝ</td><td>13.130,00</td><td>1.706,90 (13%)</td></tr>
<tr><td>Μετακινήσεις συμμετεχουσών ομάδων σχολείων από την Τρίπολη και τη Σπάρτη. Η παροχή υπηρεσιών αναφέρεται σε παραλαβή των ομάδων από τα ανωτέρω σημεία και την επιστροφή τους, μετά την ολοκλήρωση του Φεστιβάλ.
<table>
<tr><th>Διαδρομή</th><th>Αριθμός λεωφορείων</th><th>Σύνολο (€)</th></tr>
<tr><td>Σπάρτη – Καλαμάτα - Σπάρτη</td><td>3</td><td>2.500,00</td></tr>
<tr><td>Τρίπολη - Καλαμάτα – Τρίπολη</td><td>2</td><td>1.850,00</td></tr>
<tr><td>Δημητσάνα - Καλαμάτα - Δημητσάνα</td><td>2</td><td>1.950,00</td></tr>
<tr><td>Αθήνα - Καλαμάτα - Αθήνα</td><td>4</td><td>5.330,00</td></tr>
<tr><td>Χώρα-Φιλιατρά-Δώριο</td><td>3</td><td>1.500,00</td></tr>
<tr><td colspan="2">ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</td><td>13.130,00</td></tr>
</table>
63510000-7 (υπηρεσίες ταξιδιωτικών πρακτορείων και συναφείς υπηρεσίες) 00.6443.05</td><td></td></tr>
<tr><td>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</td><td colspan="2">14.836,90€</td></tr>
</table>

Οι ανωτέρω δαπάνες είναι ενδεικτικές και σύμφωνα με τις ανάγκες, όπως αυτές έχουν καταγραφεί μέχρι τη συγγραφή της παρούσας μελέτης. Σε κάθε περίπτωση, η πληρωμή των αναδόχων θα γίνει απολογιστικά, ως εκ τούτου θα βασίζεται στις πραγματικά εκτελεσθείσες υπηρεσίες.

Ο Συντάξας

Φώτης Ι. Ασημακόπουλος
Επιστημονικός Συνεργάτης Δημάρχου Καλαμάτας
Σε θέματα Τεχνολογικής & Ψηφιακής Αναβάθμισης του Δήμου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Μαρία Νταμάτη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Έργο: Μετακινήσεις ενόψει του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων του Δήμου Καλαμάτας.

Θέση: ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Η παρούσα ανάθεση διέπεται από τις διατάξεις:

Του άρθρου 209 του Ν. 3463/06 Δ.Κ.Κ.
Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010) και ιδιαίτερα του άρθρου 278.
Του Ν.4412/2016
Του Π.Δ. 80/2016
Του Ν.4555/2018
Του Ν. 4782/2021

Άρθρο 1:
Αντικείμενο συγγραφής
Η παρούσα συγγραφή αφορά την υλοποίηση των δαπανών μετακινήσεων και διαμονής ενόψει του 3ου Φεστιβάλ Ρομποτικής του Δήμου Καλαμάτας.

Προβλέπεται να γίνει απευθείας ανάθεση σε οικονομικούς φορείς που αναπτύσσουν επαγγελματική δραστηριότητα στο αντικείμενο της εκάστοτε ανάθεσης.

Άρθρο 2:
Δικαιολογητικά Συμμετοχής

α. Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του Ν.4412/2016. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016 και άρθρο 73 παρ.1 του Ν.4412/2016).

β. Φορολογική ενημερότητα.

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (για το προσωπικό και για τον εργοδότη ως αυτοαπασχολούμενο), σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016 και υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του οικονομικού φορέα όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

δ. Υπεύθυνη δήλωση περί μη επιβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 23 του Ν.4782/2021).

ε. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ: γενικό (σε κάθε περίπτωση) και εκπροσώπησης (όταν πρόκειται για εταιρεία). Το πιστοποιητικό ΓΕΜΗ, γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (β και γ) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

στ. Έντυπο οικονομικής προσφοράς.
Σημειώνεται ότι δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά (άρθρο 120 παρ.3α του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 53 του Ν.4782/2021).
Μπορεί να υποβληθεί συνολική προσφορά, ως «πακέτο».

Άρθρο 3:
Συμβατικά στοιχεία
Τα συμβατικά στοιχεία, κατά σειρά ισχύος, είναι :
Τεχνική έκθεση
Προϋπολογισμός μελέτης
Συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 4:
Χρονική διάρκεια
Η χρονική διάρκεια των υπηρεσιών θα προβλεφθεί στις επιμέρους σχετικές συμβάσεις.

Άρθρο 5:
Αναθεώρηση τιμών
Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές.

Σε περίπτωση που υπάρξει επιχορήγηση της διοργάνωσης και από άλλον φορέα, για τις συγκεκριμένες δαπάνες, το ύψος των δαπανών με τις οποίες επιβαρύνεται ο Δήμος Καλαμάτας, θα μειωθεί κατά το ύψος της πρόσθετης επιχορήγησης και θα είναι δυνατό να δοθεί απευθείας στον ανάδοχο από τον χορηγό.

Άρθρο 6:
Φόροι, τέλη, κρατήσεις
Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της ανάθεσης, εκτός του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο.

Άρθρο 7:
Αθέτηση όρων συμφωνίας
Η από μέρους του προσφέροντος αθέτηση των όρων της παρούσης ή της μη πλήρους συμμόρφωσης του προς τους όρους αυτών, παρέχει στο Δήμο το δικαίωμα να τον κηρύξει έκπτωτο, με τις ποινές που προβλέπονται από τη νομοθεσία που διέπει την ανάθεση.

Άρθρο 8:
Επίλυση διαφορών-ποινικές ρήτρες
Τυχόν διαφορές μεταξύ του Δήμου και του αναδόχου, επιλύονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 203 και 205 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 9:
Πληρωμή
Η έκδοση των σχετικών τιμολογίων/ παραστατικών πληρωμής, θα γίνει μετά την παρέλευση του χρονικού διαστήματος που ορίζεται στο άρθρο 4 της παρούσας.

Το ένταλμα πληρωμής εκδίδεται βάσει των βεβαιώσεων καλής εκτέλεσης των υπηρεσιών από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Για τη σύνταξη της βεβαίωσης καλής εκτέλεσης των υπηρεσιών θα απαιτηθούν, πέρα από το τιμολόγιο/ παραστατικό πληρωμής, τα κάτωθι δικαιολογητικά, κατά περίπτωση:

Για την πληρωμή των δαπανών μετακινήσεων:

Α) Πίνακας των μετακινήσεων- δρομολογίων, στον οποίο θα αποτυπώνεται ο αριθμός κυκλοφορίας του οχήματος,

Β) Παραστατικά- άδειες κυκλοφορίας των οχημάτων που χρησιμοποιήθηκαν.

Άρθρο 10:
Τελικές διατάξεις
Ο τρόπος εκτέλεσης των υπηρεσιών θα είναι σύμφωνος με τα οριζόμενα στην παρούσα μελέτη του Δήμου Καλαμάτας.

Ο Δήμος έχει το δικαίωμα να μην εκτελέσει όλα τα αντικείμενα που αναφέρονται στη μελέτη, εφόσον κατά την εύλογη κρίση του συντρέχουν συγκεκριμένοι λόγοι. Τέτοιοι λόγοι είναι η έκλειψη της ανάγκης για την παροχή των ζητουμένων υπηρεσιών-προμηθειών, η κάλυψη δαπανών απευθείας μέσω χορηγιών, η ανεπαρκής υλοποίηση των υποχρεώσεων του Αναδόχου και η επίδειξη εκ μέρους του συμπεριφοράς /στάσης που πλήττει το κύρος ή τη φήμη ή τα συμφέροντα του Δήμου.

Ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργάζεται με καλή θέληση και πίστη με τα διάφορα όργανα του Δήμου που έχουν αρμοδιότητα σε σχέση με την παροχή των υπηρεσιών του.

Ο ανάδοχος των εργασιών υποχρεούται να προσαρμόζει τις υπηρεσίες του, σύμφωνα με τις υποδείξεις του Δήμου και ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύπτουν από τις δραστηριότητες του.

Ο Δήμος Καλαμάτας έχει το δικαίωμα της ακύρωσης του Φεστιβάλ καθώς και το δικαίωμα αλλαγής του τόπου διεξαγωγής (σε ότι αφορά τόσο εργασίες – υπηρεσίες), χωρίς να απορρέει καμία οικονομική απαίτηση από τον ανάδοχο.

Ο Συντάξας

Φώτης Ι. Ασημακόπουλος
Επιστημονικός Συνεργάτης Δημάρχου Καλαμάτας
Σε θέματα Τεχνολογικής & Ψηφιακής
Αναβάθμισης του Δήμου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Μαρία Νταμάτη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Έργο: Μετακινήσεις ενόψει του 4ου Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων του Δήμου Καλαμάτας.

Θέση: **ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΡΟΣ ΔΗΜΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Του/Της ....

.... (ή της εταιρείας ή κοινοπραξίας κατά περίπτωση)

Με έδρα τ..... οδός ..... αρίθμ. ....

Τ.Κ. ..... τηλ ..... e-mail: ....

Πίνακας Υπηρεσιών

<table>
<tr><th>Περιγραφή</th><th>Κόστος χωρίς ΦΠΑ (€)</th><th>ΦΠΑ 13% (€)</th></tr>
<tr><td>1. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΝ</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Μετακινήσεις συμμετεχουσών ομάδων σχολείων από την Τρίπολη και τη Σπάρτη. Η παροχή υπηρεσιών αναφέρεται σε παραλαβή των ομάδων από τα ανωτέρω σημεία και την επιστροφή τους, μετά την ολοκλήρωση του Φεστιβάλ.
<table>
<tr><th>Διαδρομή</th><th>Αριθμός λεωφορείων</th><th>Σύνολο (€)</th></tr>
<tr><td>Σπάρτη – Καλαμάτα - Σπάρτη</td><td>3</td><td></td></tr>
<tr><td>Τρίπολη - Καλαμάτα – Τρίπολη</td><td>2</td><td></td></tr>
<tr><td>Δημητσάνα - Καλαμάτα - Δημητσάνα</td><td>2</td><td></td></tr>
<tr><td>Αθήνα - Καλαμάτα - Αθήνα</td><td>4</td><td></td></tr>
<tr><td>Χώρα-Φιλιατρά-Δώριο</td><td>3</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</td><td></td></tr>
</table>
</td><td>63510000-7 (υπηρεσίες ταξιδιωτικών πρακτορείων και συναφείς υπηρεσίες) 00.6443.05</td><td></td></tr>
<tr><td>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</td><td></td><td></td></tr>
</table>

Απολογισμός



Με απόλυτη επιτυχία πραγματοποιήθηκε το Σάββατο 18 Μαΐου 2024 το Διεθνές 3ο Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων που διοργανώθηκε από το δήμο Καλαμάτας και στο οποίο έλαβαν μέρος πάνω από 650 συμμετέχοντες, κατανεμημένοι σε 66 ομάδες, από όλη την Ελλάδα και 2 ομάδες από ελληνόφωνο σχολείο με έδρα το Μαϊάμι των Η.Π.Α. και σε τρείς κατηγορίες:

- **κατηγορία** REGULAR: με ελεύθερη θεματολογία από παλαιότερους Πανελλήνιους ή Διεθνείς Διαγωνισμούς αλλά και Ολυμπιάδες Ρομποτικής.
- **κατηγορία** OPEN: με θεματολογία «Ευφυή Συστήματα για Έξυπνες, Κλιματικά και Ενεργειακά Ουδέτερες Πόλεις»
- **Ανάπτυξη** Πειραμάτων **Φυσικής και Χημείας** με ελεύθερη θεματολογία.

Σκοπός της δράσης ο οποίος επιτεύχθηκε στο μέγιστο βαθμό, ήταν η διάχυση των γνώσεων, η χαρά της δημιουργίας, η ανάπτυξη της συνεργατικότητας, η αφύπνιση των νέων της πόλης μας αλλά και γενικότερα του Ελλαδικού χώρου, αλλά και γενικότερα η προώθηση των νέων τεχνολογιών, των τεχνολογιών του μέλλοντος που οδηγούν σε Έξυπνες & Κλιματικά Ουδέτερες Πόλεις και γενικότερα οι συμμετέχοντες είχαν τη δυνατότητα να αλληλοεπιδράσουν με τους επισκέπτες της εκδήλωσης, να αναλύσουν τις πρότασή τους και να προτείνουν πως αυτές μπορούν να χρησιμοποιηθούν στη διαμόρφωση των πόλεων του μέλλοντος.

- Συνεργάστηκαν στην οργανωτική επιτροπή
  - ✓ ο Δήμος Καλαμάτας
  - ✓ το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου
  - ✓ η Ένωση Ελλήνων Φυσικών
  - ✓ ο Σύλλογος Εκπαιδευτικών Ρομποτικής & Νέων Τεχνολογιών Μεσσηνίας

- Ο σχεδιασμός και η υλοποίηση της διοργάνωσης αποτελεί αντικείμενο επεξεργασίας της Οργανωτικής Επιτροπής η οποία αποτελείται από:
  - ✓ τον κ. Βασιλάκη Κωνσταντίνο, εκπρόσωπο του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, Καθηγητή στο τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών,
  - ✓ τον κ. Ασημακόπουλο Φώτιο, εκπρόσωπο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών, υποψήφιο διδάκτορα του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου και Επιστημονικό Συνεργάτη του Δημάρχου Καλαμάτας σε θέματα Ψηφιακής και Τεχνολογικής Αναβάθμισης του Δήμου, ως υπεύθυνο σχεδιασμού και υλοποίησης,
  - ✓ τον πάτερ Σωτήριο Μαστέα, ιερέα και καθηγητή Πληροφορικής,
  - ✓ τον κ. Πετρόπουλο Παναγιώτη, καθηγητή Πληροφορικής και πρόεδρο του συλλόγου Εκπαιδευτικών Ρομποτικής & Νέων Τεχνολογιών Καλαμάτας,
  - ✓ τον κ. Γκούζο Παναγιώτη, καθηγητή Πληροφορικής.

- Για την εύρυθμη ενημέρωση των ενδιαφερόμενων καθώς και για την λειτουργία του ως αποθετήριο γνώσεων, λειτουργούν:
  - ✓ ιστοσελίδα, στην οποία υπάρχει όλο το υλικό για τον θεσμό των Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων, robotics.kalamata.gr καθώς και
  - ✓ κατάλληλη σελίδα στο Facebook, https://www.facebook.com/Robotics.Dimos.Kalamatas
  - ✓ και στο YouTube: Φεστιβάλ Ρομποτικής Καλαμάτας

- Αναλυτικά οι 66 ομάδες που συμμετείχαν
  - ✓ ΚΔΑΠαΜΕΑ Δήμου Καλαμάτας
  - ✓ ΚΔΑΠ Δήμου Καλαμάτας
  - ✓ ΚΔΑΠ Μικροί Οδοιπόροι
  - ✓ Smart School
  - ✓ 7ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας (3 ομάδες)
  - ✓ 24ο Νηπιαγωγείο Καλαμάτας
  - ✓ 2ο Δημοτικό Σχολείο Ξυλοκάστρου
  - ✓ 1ο Δημοτικό Σχολείο Σπάρτης
  - ✓ 6ο Δημοτικό Σχολείο Τρίπολης (3 ομάδες)
  - ✓ Arcadia Team Robotics
  - ✓ 9ο Δημοτικό Σχολείο Τρίπολης
  - ✓ 3ο Δημοτικό Σχολείο Λουτρακίου
  - ✓ Δημοτικό Σχολείο Ερμιόνης (3 ομάδες)
  - ✓ Δημοτικό Σχολείο Βέργας
  - ✓ Δημοτικό Σχολείο Χαρακοπιού
  - ✓ bitLab (3 ομάδες)
  - ✓ Tech Lab Σπάρτης (4 ομάδες)
  - ✓ NORTHSIDE - 3ο ΓΕΛ Σπάρτης
  - ✓ Robotini ECO (Σκάλα Λακωνίας)
  - ✓ Robotini Challenge (Σκάλα Λακωνίας)
  - ✓ Robotini Junior (Σκάλα Λακωνίας)
  - ✓ Δημοτικό Σχολείο Αρφαρών
  - ✓ Δημοτικό Ασπροχώματος & Θουρίας
  - ✓ 16ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας
  - ✓ 10ο Δημοτικό Σχολείο Καλαμάτας (2 ομάδες)
  - ✓ Archimedean Upper Conservatory, **Miami, USA** (2 ομάδες)
  - ✓ Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου Τμήμα Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών
  - ✓ Hyperion Drone Team
  - ✓ Ελληνική Ομοσπονδία Αθλημάτων Ρομποτικής & Τεχνολογίας, Σέρρες (3 ομάδες)
  - ✓ 3ο Γυμνάσιο Καλαμάτας
  - ✓ 6ο Γυμνάσιο Καλαμάτας (4 ομάδες)
  - ✓ Ε.Κ.Φ.Ε. Μεσσηνίας
  - ✓ 1ο Γυμνάσιο Καλαμάτας
  - ✓ New School Robotics Team (Άργος-Ναύπλιο)
  - ✓ 7ο Πειραματικό Γυμνάσιο Καλαμάτας
  - ✓ Γυμνάσιο Παραλίας (3 ομάδες)
  - ✓ Karditsa Robotics
  - ✓ Όμιλος Φυσικών Επιστημών Εκπαιδευτηρίων Μπουγά
  - ✓ Όμιλος Νέων Τεχνολογιών Εκπαιδευτηρίων Μπουγά (3 ομάδες)
  - ✓ ΓΕΛ Θουρίας
  - ✓ 3ο ΕΚ Ανατολικής Αττικής – Ραφήνα
  - ✓ 2ο ΕΠΑΛ & 1ο ΕΠΑΛ Καλαμάτας
  - ✓ 4ο ΕΠΑΛ Καλαμάτας – 1ο ΕΚ

- Οι φορείς που συνεργάστηκαν με τον Δήμο Καλαμάτας ήταν
  - ✓ Η Περιφέρεια Πελοποννήσου
  - ✓ η Περιφερειακή Ένωση δήμων Πελοποννήσου
  - ✓ το Επιμελητήριο Μεσσηνίας
  - ✓ η Διοκλής Α.Ε.
  - ✓ ο Οργανισμό Ανοιχτών Τεχνολογιών ΕΕΛΛΑΚ και
  - ✓ ο Σύλλογος Εστίασης Μεσσηνίας

- Την διοργάνωση ενίσχυσαν με την υποστήριξή τους
  - ✓ Με τον χαρακτηρισμό **Μέγας Υποστηρικτής** το Ίδρυμα Γεωργίου και Βικτωρίας Καρέλια
  - ✓ Με τον χαρακτηρισμό **Χρυσός Υποστηρικτής** η εταιρεία Ameresco - Sunel
  - ✓ Με το χαρακτηρισμό **Αργυρός Υποστηρικτής** η ΑΜΚΕ «Πλειάδες Συνεργατικός Σχηματισμός Τεχνολογίας και Καινοτομίας»

  Καθώς και με τον χαρακτηρισμό **Υποστηρικτής** οι:
  - ✓ GlobiSMART - GlobiLED
  - ✓ ΜΟΡΕΑΣ Α.Ε.
  - ✓ ΕΓΚΡΙΤΟΣ Group
  - ✓ ΒΙΚΟΣ Α.Ε.
  - ✓ Big Bang Events
  - ✓ ΡΟΥΜΠΟΣ
  - ✓ ROMANOS
  - ✓ Bodega
  - ✓ Platea
  - ✓ Bistroteca
  - ✓ Adelante

Σημαντική για τους συμμετέχοντες μαθητές αλλά και γενικότερα για όλους τους παρευρισκόμενους ήταν η συμμετοχή των εταιρειών

- GREEN PROJECTS, που σε συνεργασία με το εκπροσώπους του Γεωπονικού Τμήματος του Παν/μιου Πελοποννήσου παρουσίασαν ολοκληρωμένο σύστημα Ευφυούς Γεωργίας, καθώς και αποτελέσματα εγκατεστημένων συστημάτων συλλογής περιβαλλοντικών μεταβλητών και
- OVERDRONE, που παρουσίασε ρομποτικά συστήματα (ρομποτικό σκυλάκι) και UAV, τα οποία μάλιστα μπορούν να ενταχθούν σε εκπαιδευτικά προγράμματα.

Επίσης συμμετείχαν

- Ομάδα Εθελοντών και
- Κλιμάκιο του ΕΚΑΒ

Τα ΜΜΕ που φιλοξένησαν την φετινή διοργάνωση ήταν, με τυχαία σειρά, τα:

- BEST TV
- MESOGEIOS TV

- IONIAN TV
- ACTION 24
- MESSINIA LIVE
- ΕΡΤ Καλαμάτας
- Kanali 1 Καλαμάτα 94,8MHz
- Έμφασις 91,8
- FOCUS radio 99.6
- Life fm88

Οικονομικά στοιχεία:

- Συνολικό Κόστος Δράσης: **62.837,43 €**
- Ποσό κάλυψης από τον Δήμο: **31.137,43 €**
- Ποσό κάλυψης από υποστηρικτές: **31.700,00 €**

Άμεσα Οφέλη:

- Σημαντική επένδυση προς την εκπαιδευτική κοινότητα ήταν η απόκτηση από τον Δήμο Καλαμάτας και διανομή σε συμμετέχουσες ομάδες **από όλη την Ελλάδα**, ως ενίσχυση του εκπαιδευτικού τους έργου, υλικού οικονομικού ύψους 10.000 € και αφορούσε κιτ ρομποτικής και ευφυών συστημάτων και πάγκους ρομποτικής,
- Τόνωση της οικονομίας επαγγελματιών στον χώρο της εστίασης, της φιλοξενίας και των μεταφορών, με την φιλοξενία και μεταφορά στην πόλη μας άνω των 320 συμμετεχόντων στο Φεστιβάλ, προσαυξημένους και από το πλήθος των επισκεπτών για το Φεστιβάλ.

Έμμεσα οφέλη:

- Τόνωση της εκπαιδευτικής δραστηριότητας, την προσέγγιση ατόμων με λίγο ή καθόλου προηγούμενο ενδιαφέρον στον τομέα της Ρομποτικής και γενικότερα των Νέων Τεχνολογιών, με άμεση εκδήλωση ενδιαφέροντος για περαιτέρω ενασχόλησής τους με τους ανωτέρω τομείς
- Καθιέρωση της πόλης μας τόσο ως τουριστικό προορισμό, για την ομορφιά της και την φιλοξενία της αλλά και ως υψηλών προδιαγραφών πολιτιστικό-εκπαιδευτικό προορισμό για τις πρωτοποριακές δράσεις που διοργανώνει.

Για την Οργανωτική Επιτροπή

Φώτης Ιωαν. Ασημακόπουλος
Επιστημονικός Συνεργάτης Δημάρχου Καλαμάτας
Σε Θέματα Ψηφιακής & Τεχνολογικής Αναβάθμισης του Δήμου
Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του
Φεστιβάλ Ρομποτικής & Ευφυών Συστημάτων