

**Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α**

Του Πρακτικού αριθ. 9/2020 Συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας ΑΜΘ.

**Αριθ. Απόφασης 186/2020**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Εισηγήση για την έγκριση εξειδίκευσης της πίστωσης ποσού 24.000 Ευρώ της δράσης της Περιφέρειας Α.Μ.Θ.: «Εικονική περιήγηση μέσω φωτογραφιών 360ο για επιλεγμένα σημεία της ΑΜΘ» Ε.Φ. 4071 ΚΑΕ 4071.9899.0001 Κωδ. Δράσης 201002004 με CPV 39294100-0, δια της Δ/σης Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου.

Στην Κομοτηνή σήμερα στις **5 Μαρτίου 2020** ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **12:30 μ.μ.** στην αίθουσα συνεδριάσεων «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΥΛΙΔΗΣ» του Καταστήματος της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης, 1ος όροφος, Λ. Δημοκρατίας 1, συνήλθε σε δημόσια **τακτική** συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης ύστερα από την **Δ.Δ.οικ. 903/28-2-2020** έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 177 του Ν. 3852/2010. **Παρόντες** ήταν: οι κ.κ.: 1) **Πολίτης Αλέξιος** Προεδρεύων της Οικονομικής Επιτροπής, 2) **Ευφραιμίδης Νικόλαος** Αντιπεριφερειάρχης Ξάνθης, 3) **Παπαδόπουλος Γεώργιος** Αντιπεριφερειάρχης Δράμας μέλος, 4) **Δελησταμάτης Βασίλειος** μέλος, 5) **Μουλταζά Ταρκάν** μέλος, 6) **Ιμάμογλου Τζιχάν** μέλος, 7) **Μωυσιάδης Αριστείδης** μέλος, 8) **Ταπατζάς Εμμανουήλ** μέλος, 9) **Χατζηπέμου Χρήστος** μέλος και 10) **Γρανάς Αρχέλαος** μέλος.

**Απόντες** ήταν ο κ.: 1) **Πέτροβιτς Δημήτριος** Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, ο οποίος απουσίαζε για υπηρεσιακούς λόγους.

Καθήκοντα Γραμματέα άσκησε η υπάλληλος της Περιφέρειας Γκουτζέρη Αγγελική.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία σε σύνολο έντεκα μελών, ήταν παρόντα τα δέκα μέλη, ο Προεδρεύων της Οικονομικής Επιτροπής έθεσε υπόψη των μελών τα θέματα εκτός και ημερήσιας διάταξης.

**ΑΠΟΦΑΣΗ 186:** Εισηγούμενο το ενδέκατο θέμα ημερήσιας διάταξης η Δ/ση Ανάπτυξης της Π.Ε. Έβρου με το υπ' αριθμ. οικ.799/25-2-2020 έγγραφό της, έθεσε υπόψη των μελών της επιτροπής τα εξής:

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 186, παρ.ΙΙ.Δ.19, του ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87Α'/07.06.2010)
2. Το Π.Δ. 144/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης» (ΦΕΚ 237Α'/27.12.2010)
3. Την υπ' αριθμ.Δ.Δ.οικ.1327/30.3.2016 απόφαση του Περιφερειάρχη Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» στους προϊστάμενους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων, Τμημάτων και Γραφείων της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης(ΦΕΚ 1026/Β'/13-4-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
4. Τους νόμους 4555/2018, 4623/19 και 4625/2019 με τους οποίους επήλθαν αλλαγές στο άρθρο 176 του ν 3852/10 σχετικά με τις αρμοδιότητες της Οικονομικής Επιτροπής των Περιφερειών
5. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ112/τ.Α'/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Την αριθ. 57654/22-05-2017 (ΦΕΚ1781/τ.Β'/2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ147/τ.Α'/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και ειδικότερα το άρθρο 118, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το Ν.4623/2019 (ΦΕΚ134/τ.Α'/2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» και ειδικότερα το άρθρο 5 παρ. 19.

9. Την υπ' αριθμ. **3/2020** απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου «Έγκριση του προγράμματος τουριστικής προβολής της ΠΑΜΘ έτους **2020** .
10. Την υπ' αριθμ. **176/2019** απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, «Έγκριση ετήσιου προγράμματος δράσης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, έτους **2020**»
11. Το υπ' αριθμ. **1601/2020** έγγραφο του Ε.Ο.Τ. «Παροχή σύμφωνης γνώμης για το τουριστικό πρόγραμμα της ΠΑΜΘ έτους **2020**».
12. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 57157/1103/9.5.2016 έγγραφο της Δ/σης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού της Π.Α.Μ.Θ «2<sup>η</sup> Εσωτερική Εγκύκλιος ένταξης, διαχείρισης και παρακολούθησης έργων που σχεδιάζονται και υλοποιούνται σε όλη την Περιφέρεια Α.Μ.Θ, τα οποία εντάσσονται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα της Π.Α.Μ.Θ και στα Ετήσια Προγράμματα Δράσης» και το υπ' αριθμ. 57/2018 έγγραφο της Δ/σης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού της ΠΑΜΘ «3<sup>η</sup> Εσωτερική Εγκύκλιος ένταξης διαχείρισης και παρακολούθησης έργων που σχεδιάζονται και υλοποιούνται σε όλη την Περιφέρεια Α.Μ.Θ, τα οποία εντάσσονται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα της Π.Α.Μ.Θ και στα Ετήσια Προγράμματα Δράσης»
13. Το γεγονός ότι η δράση εντάσσεται στο Ετήσιο Πρόγραμμα Δράσης με φορέα υλοποίησης τη Διεύθυνση Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου και υπάρχουν οι σχετικές πιστώσεις πηγή χρηματοδότησης : **ΚΑΠ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ**
14. Την ανάγκη προώθησης δράσεων τουρισμού που τονώνουν την ανάπτυξη και έχουν άμεσο αντίκτυπο στον πολίτη της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

**Περιγραφή έργου:** ΕΙΚΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΗΓΗΣΗ ΜΕΣΩ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ 360° ΓΙΑ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΑ ΣΗΜΕΙΑ ΤΗΣ ΑΜΘ. Πιο αναλυτικά:

1. Τη δημιουργία των σφαιρικών φωτογραφιών για όλα τα σημεία ενδιαφέροντος της ΠΑΜΘ τα οποία θα επιλεγούν (5 ΠΕ και δύο νησιά Θασου-Σαμοθράκης), συνολικά 220 επίγειες φωτογραφίες και 30 εναέριας.
2. Την σύνδεσή των παραδοτέων φωτογραφιών 360 μοιρών μεταξύ τους σε web εφαρμογή εικονικής περιήγησης (virtual tour) η οποία θα καλύπτει γεωγραφικά την περιφέρεια
3. Την ανάρτηση όσων φωτογραφιών εγκριθούν από την ΠΑΜΘ στους χάρτες της Google (Google maps/ Google street view) με το λογότυπο της περιφέρειας για την εξυπηρέτηση και δρομολόγηση του κοινού διεθνώς
4. Την δημιουργία ενός video 360 μοιρών από την συνένωση επίλεκτων φωτογραφιών για παρουσίαση σε διεθνείς εκθέσεις.
5. Την παραχώρηση και το σετάρισμα 2 φορητών ασύρματων ζευγών γυαλιών εικονικής πραγματικότητας για όλες τις παρουσιάσεις που θα συμμετέχει η ΠΑΜΘ

**Σκοπός:** Σκοπός της συγκεκριμένης δράσης είναι η προώθηση και προβολή της ΠΑΜΘ και αύξηση του τουριστικού ρεύματος της περιοχής

**Στόχοι του έργου :** Στις μέρες μας οι πανοραμικές φωτογραφίες, αλλά και οι σφαιρικές φωτογραφίες (360 μοιρών) αποτελούν για δοκιμασμένη λύση παρουσίασης, αφού τα τελευταία χρόνια ακόμα και οι χάρτες της Google εφαρμόζουν αυτή την τεχνική (Google Street View) με σκοπό την προβολή του τουριστικού προϊόντος της ΠΑΜΘ με τη χρήση νέων τεχνολογιών.

**Χρονικό διάστημα πραγματοποίησης του έργου:** Έως 30 Αυγούστου 2020

**Τόπος υλοποίησης του έργου :** ΠΑΜΘ-ΠΕ ΕΒΡΟΥ

**Ανάλυση δαπάνης του έργου :**

Περιγραφή δαπάνης	Ποσότητα/ Είδος – Τιμή	Ποσό (καθαρή αξία) (ευρώ)	Ποσό με Φ.Π.Α. (ευρώ)	24%
Τη δημιουργία των σφαιρικών φωτογραφιών για όλα τα σημεία ενδιαφέροντος της ΠΑΜΘ τα οποία θα επιλεγούν (5 ΠΕ και δύο νησιά Θασου-Σαμοθράκης), συνολικά: - 220 επίγειες φωτογραφίες -και 30 εναέριας.	220 30	8.155 4.500	10.112 5.580	
2. Την σύνδεσή των παραδοτέων φωτογραφιών 360 μοιρών μεταξύ τους σε web εφαρμογή εικονικής περιήγησης (virtual tour) η οποία θα καλύπτει γεωγραφικά την περιφέρεια	1	4.500	5580	
3. Την ανάρτηση όσων φωτογραφιών εγκριθούν από την ΠΑΜΘ στους χάρτες της Google (Google maps/ Google street view) με το λογότυπο της περιφέρειας για την εξυπηρέτηση και δρομολόγηση του κοινού διεθνώς	1	700	868	
4. Την δημιουργία ενός video 360 μοιρών από την συνένωση	1	800	992	

επίλεκτων φωτογραφιών για παρουσίαση σε διεθνείς εκθέσεις.			
5. Την παραχώρηση και το σετάρισμα 2 φορητών ασύρματων ζευγών γυαλιών εικονικής πραγματικότητας για όλες τις παρουσιάσεις που θα συμμετέχει η ΠΑΜΘ	2	700	868
<b>Σύνολο</b>		19.355	<b>24.000</b>

**Πρόγραμμα:** Ετήσιο Πρόγραμμα Δράσης ΠΑΜΘ έτους 2020

**Χρηματοδότηση:** ΚΑΠ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

**CPV:** 39294100-0

**Τρόπος εκτέλεσης:** Απευθείας ανάθεση (κατ' αποκοπή), με έρευνα αγοράς και πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος προς οικονομικούς φορείς, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (χαμηλότερη τιμή)

Κατόπιν τούτων η Υπηρεσία

ΕΙΣΗΓΕΙΤΑΙ

**Την Έγκριση εξειδίκευσης της πίστωσης ποσού 24.000 Ευρώ της δράσης της Περιφέρειας Α.Μ.Θ. : «Εικονική περιήγηση μέσω φωτογραφιών 360° για επιλεγμένα σημεία της ΑΜΘ» Ε.Φ. 4071 ΚΑΕ 4071.9899.0001 Κωδ. Δράσης 201002004 με CPV 39294100-0, δια τις Δ/σης Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου όπως αναλυτικά περιγράφηκε παραπάνω.**

Η Οικονομική Επιτροπή Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 176 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ**

(Με ψήφους 9 υπέρ και 1 κατά)

Εγκρίνει την εξειδίκευση της πίστωσης ποσού 24.000 Ευρώ της δράσης της Περιφέρειας Α.Μ.Θ.: «Εικονική περιήγηση μέσω φωτογραφιών 360ο για επιλεγμένα σημεία της ΑΜΘ» Ε.Φ. 4071 ΚΑΕ 4071.9899.0001 Κωδ. Δράσης 201002004 με CPV 39294100-0, δια τις Δ/σης Ανάπτυξης Π.Ε. Έβρου όπως αναλυτικά περιγράφηκε παραπάνω.

Μειοψήφησε το μέλος της Οικονομικής επιτροπής Χατζηπέμου Χρήστος, ψηφίζοντας κατά, αναφέροντας χαρακτηριστικά τα εξής: «Πρόκειται για εργασίες υπερβολικού κι ανατιολόγητου κόστους. Το κόστος των 220 φωτογραφιών προϋπολογίζεται σε 46 ευρώ η μία και των εναέριων φωτογραφιών σε 186€ η μία! Χωρίς προδιαγραφές, χωρίς καλλιτεχνική αξιολόγηση. Η σύνδεση «των παραδοτέων φωτογραφιών 360 μοιρών μεταξύ τους σε web εφαρμογή» γίνεται αυτόνομα και με το πάτημα ενός κουμπιού στα σύγχρονα κινητά τηλέφωνα, ή είναι μια απλή διαδικασία στους υπολογιστές. Με ένα απλό tag ανεβαίνουν αδαπάνως και φαίνονται στους χάρτες της Google. Ένα βίντεο με τις φωτό αυτές των 360<sup>ο</sup> γίνεται εύκολα και προβάλλεται χωρίς απαίτηση γυαλιών αφού δεν πρόκειται για 3D προβολή».

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 186/2020.

#### **ΤΑ ΜΕΛΗ**

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ**

**ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ  
ΙΜΑΜΟΓΛΟΥ ΤΖΙΧΑΝ  
ΜΩΥΣΙΑΔΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ  
ΤΑΠΑΤΖΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΧΑΤΖΗΠΕΜΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ  
ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΛΟΣ**

