

Άρτα 30/03/2021

Αριθμός πρωτοκόλλου 6115/2021

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

ΑΠΟ ΤΟ 15^ο/2021 ΠΡΑΚΤΙΚΟ της 26^{ης} Μαρτίου 2021 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΑΡΤΑΙΩΝ

Αριθ. Απόφασης 102/2021

ΑΔΑ:

ΘΕΜΑ: «Υποβολή πρότασης για την πράξη «Ολοκληρωμένη Παρέμβαση στην υποδομή των Φωτεινών Σηματοδοτών του Δήμου Αρταίων» στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ήπειρος» Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» με κωδικό 102/2020 και τίτλο «Παρεμβάσεις που συμβάλουν στην ενεργειακή αποδοτικότητα των αστικών μεταφορών και κέντρων- Β΄ κύκλος»

Στην Άρτα, σήμερα την 26η Μαρτίου ημέρα Παρασκευή και ώρα 09:30 π.μ συνήλθε σε δια περιφοράς συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Αρταίων, ύστερα από την 5720/23-3-2021 έγγραφη πρόσκληση, του Προέδρου της Οικονομικής Επιτροπής, που επιδόθηκε νόμιμα στα μέλη, σύμφωνα με το άρθρο 77 του Ν.4555/18.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δηλαδή σε σύνολο εννέα (9) μελών βρέθηκαν παρόντα τα παρακάτω έξι (9) μέλη:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

- | | |
|-----------------------------|------------|
| 1.- Χρήστος Κ. Τσιρογιάννης | (Πρόεδρος) |
| 2.-Σιαφάκας Χριστόφορος | μέλος |
| 3.-Χαρακλιάς Κωνσταντίνος | » |
| 4.-Λιόντος Νικόλαος | » |
| 5.- Σφήκας Δημήτριος | » |
| 6.- Καλλώνης Ευστράτιος | » |

ΑΠΟΝΤΕΣ

- 1.- Ταπραντζή-Κοίλια Πολυξένη (Τζένη
- 2.- Κοσμάς Ηλίας
- 3.- Βασιλάκη-Μητρογιώργου Βικτωρία

Οι οποίοι δεν συμμετείχαν αν και νόμιμα κλήθηκαν

Καθήκοντα Γραμματέα Οικονομικής Επιτροπής εκτελεί ο Θεόδωρος Ντέμσιος.

Ομόφωνα το Συμβούλιο αποφάσισε για την συζήτηση έξι (6) εκτός ημερήσιας διάταξης θεμάτων.

Ο κ. Πρόεδρος για το 5^ο θέμα της ημερήσιας διάταξης: «**Υποβολή πρότασης για την πράξη «Υποβολή πρότασης για την πράξη «Ολοκληρωμένη Παρέμβαση στην υποδομή των Φωτεινών Σηματοδοτών του Δήμου Αρταίων» στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ήπειρος» Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» με κωδικό 102/2020 και τίτλο «Παρεμβάσεις που συμβάλουν στην ενεργειακή αποδοτικότητα των αστικών μεταφορών και κέντρων- Β' κύκλος»** έθεσε υπόψη την εισήγηση της Διεύθυνσης Προγραμματισμού, Πληροφορικής και Περιβαλλοντικών Πολιτικών που έχει ως εξής:

Στα πλαίσια της με κωδικό 102/2020 Πρόσκλησης, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π Περιφέρειας Ηπείρου, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ήπειρος» , Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» και τίτλο «Παρεμβάσεις που συμβάλουν στην ενεργειακή αποδοτικότητα των αστικών μεταφορών και κέντρων - Β' κύκλος», ο Δήμος Αρταίων προτίθεται να υποβάλει πρόταση με τίτλο **«Ολοκληρωμένη Παρέμβαση στην υποδομή των Φωτεινών Σηματοδοτών του Δήμου Αρταίων»**. Το ποσό της χρηματοδότησης ανέρχεται στις **888.026,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..

Η πράξη αφορά στην προμήθεια αναβαθμισμένου συστήματος Φωτεινής Σηματοδότησης που θα εγκατασταθεί σε **δεκαεπτά (17)** υφιστάμενους σηματοδοτούμενους κόμβους, αρμοδιότητας του Δήμου Αρταίων, ενώ παράλληλα στα πλαίσια του Έργου θα εξασφαλιστεί η κεντρική διαχείριση και παρακολούθηση από το Κέντρο Ελέγχου, Επιτήρησης και Διαχείρισης Φωτεινής Σηματοδότησης (ΚΕΕΔΦΣ) του Δήμου. Η «Περιοχή Υλοποίησης» της Πράξης περιλαμβάνει τους υφιστάμενους σηματοδοτούμενους κόμβους που παρουσιάζονται στον παρακάτω πίνακα:

A/A	ΑΡ. ΚΟΜ.	ΚΟΜΒΟΣ
1	Κ-1	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ - ΕΠ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΣ-
2	Κ-2	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ - ΕΠ.ΟΔΟΣ
3	Κ-3α	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ - ΚΑΤΣΙΜΗΤΡΟΥ
4	Κ-3β	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ - ΑΛ.ΖΑΡΡΑ
5	Κ-4	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-Π.ΓΑΡΟΥΦΑΛΛΙΑ
6	Κ-5	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΑΥΞΕΝΤΙΟΥ

7	K-6	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΕΛ.ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ
8	K-6α	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-
9	K-7*	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΠΕΝΤΕ ΠΗΓΑΔΙΑ
10	K-8	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΕΚΘΕΣΕΩΝ
11	K-9α	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΚΡΥΣΤΑΛΛΗ
12	E-25	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΚΤΕΛ
13	E-25H	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΡΑΔΟΒΥΖΙΩΝ
14	E-26-H	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΛΑΧΑΝΑΓΟΡΑ
15	K-10	ΠΕΡΙΦ.ΟΔΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ-ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ
16	16	ΚΟΜΜΕΝΟΥ-ΖΑΡΡΑ
17	17	ΚΟΜΒΟΣ ΦΙΛΟΘΕΗΣ

Η προτεινόμενη πράξη του Δήμου Αρταίων περιλαμβάνει:

1. Αντικατάσταση των παλαιών σηματοδοτών που φέρουν λαμπτήρες πυρακτώσεως με την προμήθεια και εγκατάσταση νέους τύπου LED που θα εξασφαλίζουν χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, υψηλής φωτεινότητα και μεγάλης διάρκειας ζωής όπως ορίζεται στην ισχύουσα Εθνική Προδιαγραφή (ΦΕΚ 3007 / 26.11.2013).
2. Αναβάθμιση των υφιστάμενων ρυθμιστών κυκλοφορίας σε «έξυπνους» ρυθμιστές, με την προσθήκη κατάλληλου υλικού και λογισμικού, προκειμένου να καθίσταται εφικτή η διασύνδεση τους με το ΚΕΕΔΦΣ και τον εξοπλισμό παροχής προτεραιότητας των ΜΜΜ παρά την οδό (Roadside Unit).
3. Αντικατάσταση φθαρμένων ιστών σηματοδότησης με την προμήθεια και εγκατάσταση νέων ιστών σηματοδότησης οι οποίοι θα είναι γαλβανισμένοι εν θερμώ.
4. Παρεμβάσεις για τη βελτίωση προσβασιμότητας της πεζής μετακίνησης και των ΑμΕΑ σε φωτεινούς σηματοδότες της «Περιοχής Υλοποίησης» του Έργου που περιλαμβάνει:
 - i. Προμήθεια και εγκατάσταση Κομβίων Πεζών και Ηχητικών Διατάξεων Τυφλών νέου τύπου σύμφωνα με τη ισχύουσα Εθνική Προδιαγραφή (ΦΕΚ 1759 / 20.05.2019) σε όλους τους κόμβους.
 - ii. Προμήθεια/Ανάπτυξη και εγκατάσταση πιλοτικής εφαρμογής για επέκταση χρόνου πρασίνου στη πεζή μετακίνηση ΑμΕΑ.
5. Προμήθεια, εγκατάσταση και παραμετροποίηση ενός σύγχρονου Κέντρου Ελέγχου, Επιτήρησης και Διαχείρισης Φωτεινής Σηματοδότησης (ΚΕΕΔΦΣ).

6. Προμήθεια, εγκατάσταση συστήματος Συλλογής Κυκλοφοριακών Δεδομένων σε πραγματικό χρόνο.
7. Ανάπτυξη «πilotικού» συστήματος παροχής προτεραιότητας στους Φωτεινούς Σηματοδότες σε λεωφορειακή γραμμή του Δήμου Αρταίων (Πάρκινγκ Εκθέσεων - Κέντρο πόλης).
8. Απαραίτητες εργασίες και υπηρεσίες για την υποστήριξη της ομαλής λειτουργίας του νέου συστήματος Φωτεινής Σηματοδότησης καθώς και για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των σχετικών παρεμβάσεων του Έργου.

Στόχοι της παρέμβασης είναι:

1. Σημαντική εξοικονόμηση στην κατανάλωση ενέργειας μέσω ριζικής αναβάθμισης της φωτεινής σηματοδότησης στην πόλη της Άρτας μέσω (α) χαμηλής κατανάλωσης λαμπτήρων LED και (β) βελτίωσης της κυκλοφοριακής ροής με λιγότερες στάσεις οχημάτων και μικρότερους χρόνους μετακίνησης
2. Μείωση των εκπομπών ρύπων των οχημάτων λόγω μείωσης των ουρών οχημάτων και βελτίωσης της κυκλοφοριακής ροής.
3. Βελτίωση των συνθηκών μετακίνησης για εμποδιζόμενα άτομα, ΑμΕΑ καθώς και για την πεζή μετακίνηση.
4. Προώθηση των δημόσιων μέσων μεταφοράς μέσω βελτίωσης των χρόνων μετακίνησης και της αξιοπιστίας των δρομολογίων.
5. Ο εκσυγχρονισμός του συστήματος φωτεινής σηματοδότησης στο Δήμο Αρταίων με την ανάπτυξη ενός Κεντρικού Συστήματος Διαχείρισης της Κυκλοφορίας με την ανίχνευση κρίσιμων κυκλοφοριακών μεγεθών σε «πραγματικό» χρόνο και τη δυναμική αναπροσαρμογή των εφαρμοζόμενων προγραμμάτων φωτεινής σηματοδότης.

Κατόπιν των ανωτέρω εισηγούμαστε:

Α) Την υποβολή πρότασης με τίτλο **«Ολοκληρωμένη Παρέμβαση στην υποδομή των Φωτεινών Σηματοδοτών του Δήμου Αρταίων»** στα πλαίσια της με κωδικό 102/2020 Πρόσκλησης, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π Περιφέρειας Ηπείρου, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ήπειρος» , Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» και τίτλο «Παρεμβάσεις που συμβάλουν στην ενεργειακή αποδοτικότητα των αστικών μεταφορών και κέντρων - Β' κύκλος»,

Β) την αποδοχή των όρων της Πρόσκλησης

Γ) την έγκριση της μελέτης και του προς υποβολή φακέλου στο Πρόγραμμα.

Δ) την προμήθεια του ανωτέρω εξοπλισμού

Ε) την εξουσιοδότηση του κ. Δημάρχου να προβεί στην υπογραφή κάθε απαιτούμενου εγγράφου για την υλοποίηση της απόφασης

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος έδωσε το λόγο στα μέλη κ.κ. Δημοτικούς Συμβούλους οι οποίοι τοποθετήθηκαν σχετικά με το θέμα. Οι απόψεις αυτών και οι όποιες τυχόν αντιρρήσεις των, κατεγράφησαν αναλυτικά στα πρακτικά. Ακολούθως ο Πρόεδρος κάλεσε την Οικονομική Επιτροπή για να αποφασίσει σχετικά.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του Ν. 4555/2018, το Ν. 4623/19 την εισήγηση της υπηρεσίας και και γενομένης ψηφοφορίας κατά την οποία ο κ. Καλλώνης ψήφισε Παρών

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α) Την υποβολή πρότασης με τίτλο **«Ολοκληρωμένη Παρέμβαση στην υποδομή των Φωτεινών Σηματοδοτών του Δήμου Αρταίων»** στα πλαίσια της με κωδικό 102/2020 Πρόσκλησης, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π Περιφέρειας Ηπείρου, του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ήπειρος», Άξονα Προτεραιότητας 2 «Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» και τίτλο «Παρεμβάσεις που συμβάλουν στην ενεργειακή αποδοτικότητα των αστικών μεταφορών και κέντρων - Β' κύκλος»,

Β) την αποδοχή των όρων της Πρόσκλησης

Γ) την έγκριση της μελέτης και του προς υποβολή φακέλου στο Πρόγραμμα.

Δ) την προμήθεια του ανωτέρω εξοπλισμού

Ε) την εξουσιοδότηση του κ. Δημάρχου να προβεί στην υπογραφή κάθε απαιτούμενου εγγράφου για την υλοποίηση της απόφασης

Αναθέτει κάθε παραπέρα ενέργεια στον κ. Δήμαρχο.

Η απόφαση αυτή έλαβε αριθμό 102 /2021

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΧΡΗΣΤΟΣ Κ.ΤΣΙΡΟΓΙΑΝΝΗΣ

Ακριβές Αντίγραφο
Άρτα αυθημερόν
Με εντολή
Ο υπεύθυνος Γραφείου

Θόδωρος Ντέμσιος