

ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ****ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ 16/2019****ΑΠΟΦΑΣΗ 56/2019**

Στην Καλαμάτα σήμερα, την 18η Οκτωβρίου 2019, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00 μεσ., στην αίθουσα συνεδριάσεων, στο Δημοτικό Κατάστημα της οδού Αθηνών 99, συνέρχεται στην υπ' αριθμ. 16/2019 συνεδρίαση το Συμβούλιο της Κοινότητας Καλαμάτας, μετά την με αριθμ. πρωτ. 47083/14-10-2019 πρόσκληση του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε στα μέλη του Συμβουλίου.

Παραβρίσκονται στη συνεδρίαση από τα μέλη του Συμβουλίου οι κ.κ. : 1) Λύρας Παναγιώτης Πρόεδρος του Συμβουλίου, 2) Αλεξανδροπούλου Παναγιώτα, 3) Αλεξόπουλος Δημήτριος, 4) Αλεξόπουλος Ιωάννης, 5) Βασιλοπούλου Παναγιώτα, 6) Γαϊτάνης Φώτιος, 7) Καλαμουδάκου Αλεξάνδρα, 8) Κουφαλάκου Ευαγγελία, 9) Μπάμπαλη Αικατερίνη, 10) Τσαλίκης Δημήτριος, 11) Τσώλης Ηλίας, 12) Χαχής Ευάγγελος και 13) Χουσέας Σταύρος.

Δεν παραβρίσκονται, αν και κλήθηκαν, τα μέλη κ.κ. 1) Διασάκος Σπυρίδων και 2) Καλογεροπούλου Παναγιώτα.

Στη συνεδρίαση παραβρίσκεται, επίσης, ο Δημοτικός Σύμβουλος κ. Φαββατάς Δημήτριος.

Αφού επιτυγχάνεται έτσι νόμιμη απαρτία, ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

.....

Στη συνέχεια εισάγεται από τον Πρόεδρο του Συμβουλίου για συζήτηση το εκτός ημερήσιας διάταξης θέμα που το Σώμα ομόφωνα αποδέχθηκε να συζητηθεί μαζί με τα τακτικά, λόγω του κατεπείγοντος χαρακτήρα του, με τίτλο:

Έγκριση της υπ' αριθμ. 108/2019 μελέτης με τίτλο «Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού του Δήμου Καλαμάτας».

Εισηγούμενος το θέμα ο κ. Πρόεδρος αναφέρεται στην υπ' αριθμ. 47616/16-10-2019 εισήγηση του Τμήματος Συγκοινωνιών, Κυκλοφορίας, Σήμανσης, Διοικητικής Υποστήριξης & Αδειών – Εγκαταστάσεων της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, καθώς και στην Τεχνική Έκθεση της εν λόγω μελέτης, τα οποία ήταν στο φάκελο του θέματος προς ενημέρωση και έχουν αναλυτικά ως εξής:

ΘΕΜΑ: Έγκριση της υπ' αρ. 108/2019 μελέτης με τίτλο «Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων, για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού του Δήμου Καλαμάτας» και τροποποίηση της υπ' αρ. 194/2019 Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου

Σχετ: Η υπ' αρ. 194/2019 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου

Ο Δήμος Καλαμάτας ανταποκρινόμενος στην με αρ. πρωτ. 4271/23-01-2019 Πρόσκληση (σχετ. ΑΔΑ:ΩΡΑΖ465ΧΘ7-Κ78) του Τμήματος Αναπτυξιακών Προγραμμάτων και Διαχείρισης Π.Δ.Ε. του Υπουργείου Εσωτερικών, για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης στο πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II», που αφορά την «Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων, για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού των δήμων της χώρας», υπέβαλε τη συμμετοχή του προς ένταξη στο εν λόγω πρόγραμμα.

Η συμμετοχή στο πρόγραμμα, με σκοπό την αναβάθμιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών του επιβατικού κοινού των αστικών γραμμών του Δήμου Καλαμάτας, αφορά κυρίως την αντικατάσταση υπαρχόντων στεγάστρων κατά μήκος της γραμμής 1. Λόγω του ότι μεγάλο μήκος της διαδρομής της γραμμής 1 είναι κατά μήκος του παραλιακού μετώπου, τα περισσότερα από αυτά έχουν υποστεί ζημιές (διάβρωση) και χρειάζονται αντικατάσταση.

Επιπλέον, λόγος για την επιλογή κυρίως της γραμμής 1 είναι να υπάρχει ομοιομορφία στις στάσεις στο μεγαλύτερο μέρος της διαδρομής. Τέλος, δίνεται μεγάλη έμφαση στην προσβασιμότητα, αφού στο παραλιακό μέτωπο έχουν τοποθετηθεί και δύο κατασκευές για πρόσβαση των ΑμεΑ στη θάλασσα (Seatrac).

Όπως περιγράφεται στην 108/2019 μελέτη με τίτλο «Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων, για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού του Δήμου Καλαμάτας» έχει υποβληθεί και εγκριθεί (ΑΔΑ: ΩΡΑΖ465ΧΘ7-Κ78) η προμήθεια και τοποθέτηση είκοσι επτά (27) συνολικά στεγάστρων. Ανάλογα με το πλάτος του υπάρχοντος πεζοδρομίου, από τα είκοσι επτά (27) στέγαστρα, δώδεκα (12) είναι τύπου Α, δέκα τέσσερα (14) είναι τύπου Β και ένα (1) είναι τύπου Γ.

Έχει ήδη ληφθεί η σχετική με αριθμό 69/2019 από 22-04-2019 θετική Γνωμοδότηση του ΟΑΣΑ για τη θέση και τον τύπο των 27 στεγάστρων που προτείνονται και την κατ' αρχήν συμμόρφωση του

προτεινόμενου έργου- προμήθειας με τις βασικές αρχές κατασκευής & τοποθέτησης τύπων στεγάστρων του Παραρτήματος III της Πρόσκλησης.

Συνοπτικά, το αντικείμενο της μελέτης είναι το ακόλουθο:

- Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μεταλλικών σκελετών στεγάστρων και συναρμολόγηση αυτών στις θέσεις διαφόρων στάσεων, αφού προηγηθεί η αποξήλωση των παλιών στεγάστρων, η φόρτωση και μεταφορά στα συνεργεία του Δήμου,
- επιστέγαση των στεγάστρων με κατάλληλα ελάσματα και επικάλυψη με πολυκαρβονικά κυψελωτά φύλλα,
- κατασκευή διαφανών πλαισίων από ανθεκτικό και αντιβανδαλιστικό υλικό για την πληροφόρηση του επιβατικού κοινού,
- τοποθέτηση εξοπλισμού στεγάστρου (καθιστικά, πληροφοριακή πινακίδα, πινακίδα ονομασίας στάσης, κάδος απορριμμάτων, κ.λπ.).

Στην παραπάνω προμήθεια περιλαμβάνονται κάθε είδους μεταφορά των υλικών κατασκευής στους χώρους τοποθέτησης και όποιες λοιπές βοηθητικές εργασίες είναι απαραίτητες για την τεχνική αρτιότητα, λειτουργικότητα και ασφαλή ολοκλήρωση των εργασιών.

Τα προσφερόμενα στέγαστρα θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές-διαστάσεις, που αναφέρονται αναλυτικά ανά είδος στην Τεχνική Περιγραφή και θα συνοδεύονται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά – εκθέσεις.

Το συνολικό ύψος της προμήθειας ανέρχεται σε 125.736,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Τα 100.000,00€ καλύπτονται από το Πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» και τα υπόλοιπα 25.736,00€ θα πρέπει να καλυφθούν από Δημοτικούς Πόρους.

Η δυνατότητα κάλυψης του ποσού που υπερβαίνει τη χρηματοδότηση από Δημοτικούς Πόρους παρέχεται στην με αρ. πρωτ. 4271/23-01-2019 Πρόσκληση του προγράμματος.

Κατόπιν των παραπάνω, **εισηγούμαστε**:

1. την έγκριση της υπ' αρ. 108/2019 μελέτης με τίτλο «**Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων, για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού του Δήμου Καλαμάτας**», προϋπολογισμού **125.736,00 €** (με ΦΠΑ)
2. την αντικατάσταση των παραγράφων III και IV της υπ' αρ. 194/2019 Απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου ως εξής:
«III. Επειδή το ποσό χρηματοδότησης δεν επαρκεί, δεσμεύεται για την κάλυψη ποσού 25.736,00 € από Δημοτικούς Πόρους.
IV. Εξουσιοδοτεί τον Δήμαρχο Καλαμάτας κ. Αθανάσιο Π. Βασιλόπουλο για κάθε περαιτέρω ενέργεια υποβολής του Τεχνικού Δελτίου και υπογραφής των απαιτούμενων συνοδευτικών εγγράφων.».

Συνημμένα:

α. η υπ' αριθ. 108/2019 μελέτη

Η Διευθύντρια

ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εσωτερική Διανομή:

1. Δ.Τ.Υ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Καλαμάτας ανταποκρινόμενος στην με αρ. πρωτ. 4271/23-01-2019 Πρόσκληση (σχετ. ΑΔΑ:ΩΡΑΖ465ΧΘ7-Κ78) του Τμήματος Αναπτυξιακών Προγραμμάτων και Διαχείρισης Π.Δ.Ε. του Υπουργείου Εσωτερικών, για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης στο πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II», που αφορά την «Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων, για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού των δήμων της χώρας», υπέβαλε τη συμμετοχή του προς ένταξη στο εν λόγω πρόγραμμα.

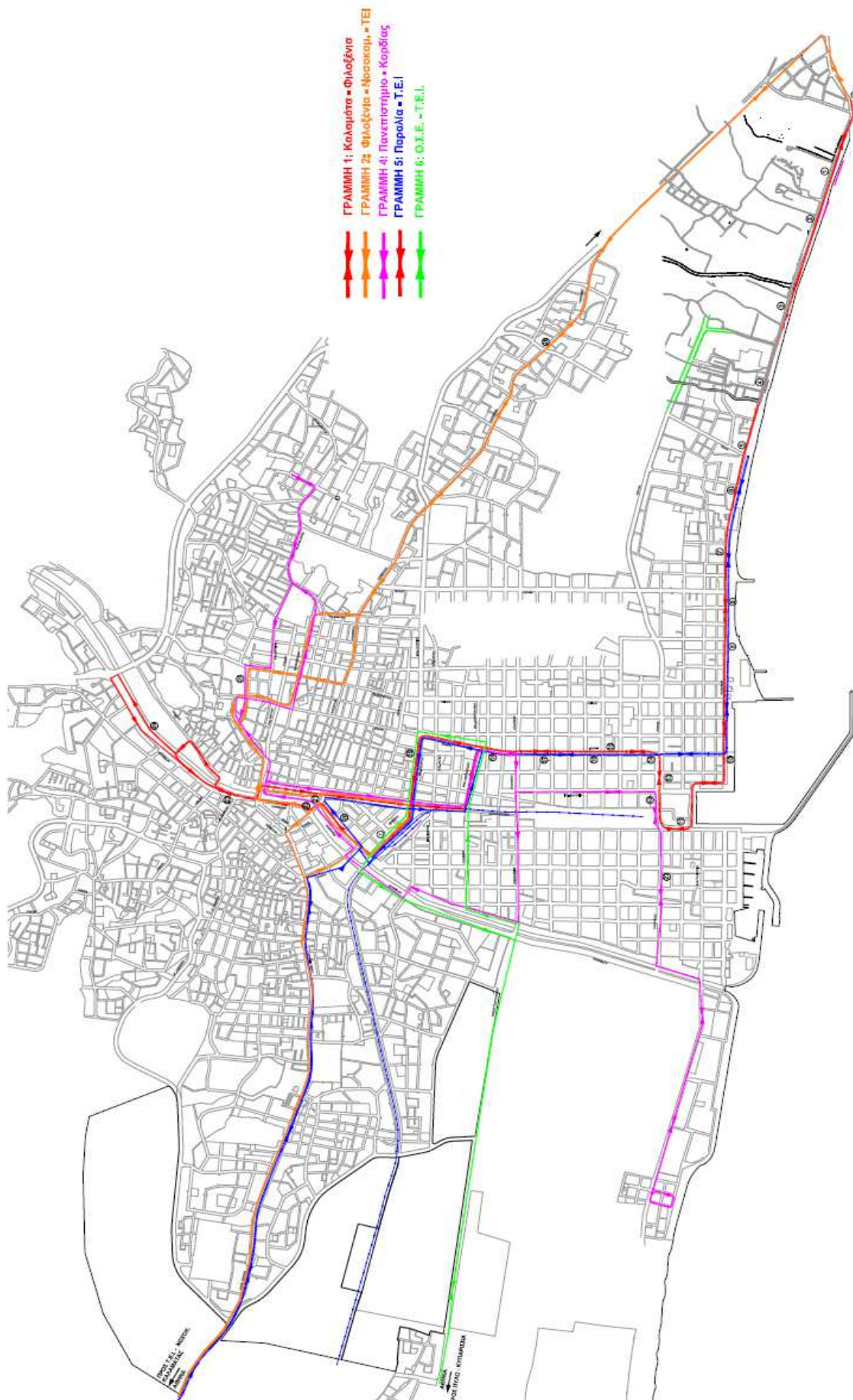
Η συμμετοχή στο πρόγραμμα, με σκοπό την αναβάθμιση της ποιότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών του επιβατικού κοινού των αστικών γραμμών του Δήμου Καλαμάτας, αφορά κυρίως την αντικατάσταση υπαρχόντων στεγάστρων κατά μήκος της γραμμής 1. Λόγω του ότι μεγάλο μήκος της διαδρομής της γραμμής 1 είναι κατά μήκος του παραλιακού μετώπου, τα περισσότερα από αυτά έχουν υποστεί ζημιές (διάβρωση) και χρειάζονται αντικατάσταση. Επιπλέον λόγος για την επιλογή κυρίως της γραμμής 1 είναι να υπάρχει ομοιομορφία στις στάσεις στο μεγαλύτερο μέρος της διαδρομής. Τέλος, δίνεται μεγάλη έμφαση στην προσβασιμότητα, αφού στο παραλιακό μέτωπο έχουν τοποθετηθεί και δύο κατασκευές για πρόσβαση των ΑμεΑ στη θάλασσα (Seatrac).

Η εγκατάσταση των στεγάστρων θα είναι πλήρως εναρμονισμένη με τις τεχνικές προδιαγραφές που αφορούν στην αρχιτεκτονική διαμόρφωση και κατασκευή των στεγάστρων καθώς και τους τύπους, θέσεις και λειτουργικά χαρακτηριστικά τους, όπως αναφέρονται στην Πρόσκληση του Υπουργείου. Η επιλογή των τύπων των στεγάστρων έγινε με βάση τα κριτήρια και τις προϋποθέσεις που θέτει η ανωτέρω Πρόσκληση.

Ειδικότερα, υποβλήθηκε και εγκρίθηκε (ΑΔΑ: ΩΡΑΖ465ΧΘ7-Κ78) η προμήθεια και τοποθέτηση είκοσι επτά (27) συνολικά στεγάστρων, από τα οποία, ανάλογα με το πλάτος του υπάρχοντος πεζοδρομίου, τα δώδεκα (12) είναι τύπου Α, δέκα τέσσερα (14) είναι τύπου Β και ένα (1) είναι τύπου Γ.

Επίσης, επισημαίνεται ότι έχει ήδη ληφθεί η σχετική με αριθμό 69/2019 από 22-04-2019 θετική Γνωμοδότηση του ΟΑΣΑ για τη θέση και τον τύπο των 27 στεγάστρων που προτείνονται και την κατ' αρχήν συμμόρφωση του προτεινόμενου έργου- προμήθειας με τις βασικές αρχές κατασκευής & τοποθέτησης τύπων στεγάστρων του Παραρτήματος III της Πρόσκλησης.

Μετά από αυτοψίες στις οποίες προέβη το Τμήμα Συγκοινωνιών, Κυκλοφορίας, Σήμανσης, Διοικητικής Υποστήριξης & Αδειών της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Καλαμάτας επελέγησαν, κυρίως σε κεντρικές περιοχές και στην παραλία, είκοσι επτά υφιστάμενες στάσεις με την μεγαλύτερη επισκεψιμότητα, με σκοπό την αναβάθμιση και την ένταξη στο πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II», όπως φαίνονται και στο σχήμα, αλλά και στον πίνακα που ακολουθούν.



Πίνακας θέσεων και τύπων στεγάστρων

Α/Α – Θέση στον χάρτη	Γραμμή	Όνομα στάσης	Υπάρχον στεγάστρο	Τύπος στεγάστρου
1	1	11 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Β
2	1	ΕΛΙΤΕ	ΝΑΙ	Β
3	1	9 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Β
4	1	8 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Β
5	1	ΑΥΡΑΣ	ΝΑΙ	Β
6	1	6 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Β
7	1	5 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Α
8	1	4 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Α
9	1	3 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Α
10	1	1 ^H ΝΑΥΑΡΙΝΟΥ	ΝΑΙ	Α
11	1	ΜΥΛΟΙ	ΝΑΙ	Β
12	1	ΚΡΗΤΗΣ	ΟΧΙ	Α
13	1	ΚΡΗΤΗΣ	ΟΧΙ	Α
14	1	ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ	ΝΑΙ	Α
15	1	ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	ΝΑΙ	Β
16	1	ΑΓ. ΒΑΡΒΑΡΑ	ΟΧΙ	Β
17	1	ΠΙΝΔΑΡΟΥ	ΟΧΙ	Β
18	1	ΚΥΨΕΛΗ	ΝΑΙ	Β
19	1	ΤΑΞΙΑΡΧΕΣ	ΝΑΙ	Α
20	1	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΠΑΡΚΙΝΓΚ	ΟΧΙ	Β
21	1	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	ΝΑΙ	Α
22	1-2	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ	ΟΧΙ	Α
23	1	ΜΠΕΝΑΚΗ	ΝΑΙ	Β
24		ΑΦΕΤΗΡΙΑ	ΝΑΙ	Α
25	2-4	ΜΗΤΡ. ΜΕΛΕΤΙΟΥ	ΝΑΙ	Β
26	2	ΑΥΡΑΣ	ΟΧΙ	Γ
27	4	1 ⁰ ΓΥΜΝΑΣΙΟ	ΝΑΙ	Α

Η παρούσα μελέτη περιλαμβάνει την προμήθεια και την τοποθέτηση είκοσι επτά (27) συνολικά στεγάστρων.

Συνοπτικά, το αντικείμενο της μελέτης είναι το ακόλουθο:

- Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση μεταλλικών σκελετών στεγάστρων και συναρμολόγηση αυτών στις θέσεις διαφόρων στάσεων, αφού προηγηθεί η αποξήλωση των παλιών στεγάστρων, η φόρτωση και μεταφορά στα συνεργεία του Δήμου,
- επιστέγαση των στεγάστρων με κατάλληλα ελάσματα και επικάλυψη με πολυκαρβονικά κυψελωτά φύλλα,
- κατασκευή διαφανών πλαισίων από ανθεκτικό και αντιβανδαλιστικό υλικό για την πληροφόρηση του επιβατικού κοινού,
- τοποθέτηση εξοπλισμού στεγάστρου (καθιστικά, πληροφοριακή πινακίδα, πινακίδα ονομασίας στάσης, κάδος απορριμμάτων, κ.λπ.).

Στην παραπάνω προμήθεια περιλαμβάνονται κάθε είδους μεταφορά των υλικών κατασκευής στους χώρους τοποθέτησης και όποιες λοιπές βοηθητικές εργασίες είναι απαραίτητες για την τεχνική αρτιότητα, λειτουργικότητα και ασφαλή ολοκλήρωση των εργασιών. Το κάθε στέγαστρο θα πρέπει να μπορεί εύκολα να συναρμολογείται ή να αποσυναρμολογείται από τη βάση στήριξης για σκοπούς αντικατάστασης (μερικής ή ολικής).

Τα προσφερόμενα στέγαστρα θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές-διαστάσεις, που αναφέρονται αναλυτικά ανά είδος στην Τεχνική Περιγραφή και θα συνοδεύονται από τα απαραίτητα πιστοποιητικά – εκθέσεις.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός, ανέρχεται σε 101.400,00€ χωρίς Φ.Π.Α.

Η παράδοση των στεγάστρων θα γίνεται επί τόπου στο έργο και θα περιλαμβάνει την πλήρη τοποθέτηση τους και την παράδοση τους σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία (στο σύνολο της εγκατάστασης).

Φορέας υλοποίησης της προμήθειας είναι ο Δήμος Καλαμάτας.

Η προμήθεια θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά. Οι προσφορές πρέπει να περιέχουν υποχρεωτικά όλα τα είδη.

Το συνολικό ύψος της προμήθειας ανέρχεται σε 125.736,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Τα 100.000,00€ προέρχονται από το Πρόγραμμα «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» και τα υπόλοιπα 25.736,00€ από Δημοτικούς Πόρους.

Καλαμάτα 15/10/2019
Οι Συντάκτες

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Διευθύντρια

ΖΑΝΝΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ
ΠΟΛ. ΜΗΧ. ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΟΣ

ΛΥΚΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Το Συμβούλιο της Κοινότητας Καλαμάτας, μετά από διαλογική συζήτηση, αφού λαμβάνει υπόψη του τα προαναφερόμενα, καθώς και τις διατάξεις των άρθρων 83 & 84 του Ν. 3852/2010 «Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ε Ι Ο Μ Ο Φ Ω Ν Α

Εκφράζει στο Δημοτικό Συμβούλιο Καλαμάτας τη σύμφωνη γνώμη του για την έγκριση της υπ' αριθμ. 108/2019 μελέτης του έργου με τίτλο «Προμήθεια εξοπλισμού, κατασκευή, μεταφορά και τοποθέτηση στεγάστρων για την δημιουργία ή και αναβάθμιση των στάσεων, για την εξυπηρέτηση του επιβατικού κοινού του Δήμου Καλαμάτας», με συνολικό προϋπολογισμό 125.736,00 €, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, σύμφωνα με την εισήγηση του Τμήματος Συγκοινωνιών, Κυκλοφορίας, Σήμανσης, Διοικητικής Υποστήριξης & Αδειών – Εγκαταστάσεων της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, η οποία καταχωρείται στο ιστορικό της απόφασης αυτής.

Έτσι συντάσσεται αυτό το απόσπασμα πρακτικού το οποίο υπογράφεται όπως ακολουθεί :

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Λύρας Παναγιώτης

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Αλεξανδροπούλου Παναγιώτα
2. Αλεξόπουλος Δημήτριος

3. Αλεξόπουλος Ιωάννης
4. Βασιλοπούλου Παναγιώτα
5. Γαϊτάνης Φώτιος
6. Καλαμουδάκου Αλεξάνδρα
7. Κουφαλάκου Ευαγγελία
8. Μπάμπαλη Αικατερίνη
9. Τσαλίκης Δημήτριος
10. Τσώλης Ηλίας
11. Χαχής Ευάγγελος
12. Χουσεάς Σταύρος

Ακριβές Απόσπασμα
Καλαμάτα, 23 Οκτωβρίου 2019
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Ι. ΛΥΡΑΣ