



Αρ. Μελέτης: 10/20-02-2024

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 280.000,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Στα πλαίσια του Κωδικού Πρόσκλησης: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ – 2023-2024 με αριθμό Πρωτ. 2502/26-04-2023 (ΑΔΑ: Ψ5Γ746Ψ844-5ΨΡ) για υποβολή προτάσεων στον Άξονα Προτεραιότητας (Α.Π. 2) «Αστική Αναζωογόνηση & Λοιπές δράσεις Περιβαλλοντικού Ισοζυγίου» του Χρηματοδοτικού Προγράμματος «ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ», στο Μέτρο 2. «Παρεμβάσεις στον αστικό χώρο» και στη δράση 2.4 «Αισθητική, λειτουργική, περιβαλλοντική αναβάθμιση, διεύρυνση ,ανακατασκευή, πεζοδρόμων και πεζοδρομίων ή και δημιουργία νέων» για δημιουργία δικτύου κίνησης πεζών με πρόνοια και για εμποδιζόμενα άτομα, σε κάθε περίπτωση λαμβάνοντας υπόψη τις αρχές του βιοκλιματικού σχεδιασμού» η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Λεβαδέων εκπόνησε την υπ' αριθμόν 10/20-02-2024 Τεχνική Μελέτη με τίτλο: «**Ενίσχυση προσβασιμότητας πεζών στο πλαίσιο βιώσιμης αστικής κινητικότητας με αρχές βιοκλιματικού σχεδιασμού σε πεζοδρόμια του Δήμου Λεβαδέων**».

Στόχος και περιεχόμενο της μελέτης

Η μελέτη έχει ως στόχο

- τη δημιουργία δικτύου κίνησης πεζών με πρόνοια και για εμποδιζόμενα άτομα, σε κάθε περίπτωση λαμβάνοντας υπόψη τις αρχές του βιοκλιματικού σχεδιασμού σε οδούς του Δήμου Λεβαδέων
- την βέλτιστη εξασφάλιση της προσβασιμότητας και προσπελασιμότητας για όλες τις ευαίσθητες κοινωνικές ομάδες
- την βιοκλιματική αναβάθμιση του υπαίθριου χώρου έτσι ώστε να συμβάλλει ουσιαστικά και στη βελτίωση του μικροκλίματος της γύρω περιοχής
- την ύπαρξη ανεμπόδιστης και ασφαλούς κίνησης ΑμεΑ με ζώνη όδευσης τυφλών καθόλο το μήκος του πεζοδρομίου και την υποβίβασή του με ράμπες πρόσβασης

Αντικείμενο της μελέτης είναι:

- η ανάπλαση των πεζοδρομίων τμήματος της οδού Δημάρχου Χρήστου Παλαιολόγου από την συμβολή της με την οδό Έρκυνας έως την συμβολή της με την οδό Ορχομενού (βόρεια πλευρά) και από την συμβολή της με την οδό Έρκυνας έως την οδό Επτανήσου (νότια πλευρά) με σκοπό την αισθητική και λειτουργική αναβάθμισή της, για τη δημιουργία δικτύου κίνησης πεζών, που στοχεύει στην περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής προς όφελος του φυσικού και οικιστικού περιβάλλοντος.
- Η δημιουργία νέων πεζοδρομίων σε τμήμα της οδού Έρκυνας από την συμβολή της με την οδό Δημάρχου Χρ. Παλαιολόγου έως την συμβολή της με την οδό Σοφοκλέους (ανατολικά του ποταμού Έρκυνας)
- Η δημιουργία νέου πεζοδρομίου σε τμήμα της οδού Ελ. Γονη από την συμβολή της με την οδό Δημάρχου Χρ. Παλαιολόγου έως την συμβολή της με την οδό Σοφοκλέους (και στις δύο πλευρές του οδοστρώματος)
- Η δημιουργία νέου πεζοδρομίου σε τμήμα της οδού Σοφοκλέους από την συμβολή της με την οδό Ελ. Γονη και σε μήκος 12μ. δυτικά της .

Βασικές αρχές σχεδίασης

Οι βασικές αρχές σχεδίασης των πεζοδρομίων καλύπτουν τις απαιτούμενες από την νομοθεσία προδιαγραφές, όπως ορίζονται με το ΦΕΚ 62138/07.12.2022: “ειδικές ρυθμίσεις για την εξυπηρέτηση ατόμων με αναπηρία σε κοινόχρηστους χώρους των οικισμών που προορίζονται για την κυκλοφορία των πεζών”

Για την υλοποίηση του έργου θα πραγματοποιηθούν οι κάτωθι εργασίες:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΔΟΠΟΪΑΣ

- Καθαίρεση ασφαλτοτάπητα, σκυροδεμάτων, πλακών πεζοδρομίων, κρασπεδόρειθρων
- Τοποθέτηση νέων κρασπέδων και κατασκευή νέων ρείθρων, για την δημιουργία νέων πεζοδρομίων
- Κατασκευή ραμπών με κατάλληλες κλίσεις για προσβασιμότητα ΑμΕΑ.
- Επιστρώσεις των πεζοδρομίων με ψυχρά υλικά επί καταλλήλου υποδομής και τοποθέτηση επ' αυτών ειδικών πλακών όδευσης τυφλών.
- Τοποθέτηση κρασπέδων για τη δημιουργία χώρων πρασίνου επί των πεζοδρομίων
- Τοποθέτηση πινακίδων σήμανσης και διαγράμμιση διαβάσεων στο οδόστρωμα ασφάλτου
- Τοποθέτηση προκατασκευασμένων φρεατίων προκειμένου να συνδεθούν με υφιστάμενο δίκτυο ομβρίων και κατασκευή φρεατίων από σκυρόδεμα.
- Δημιουργία διαβάσεων πεζών με χρωματισμούς επί ασφαλτοτάπητα με τις αντίστοιχες σημάνσεις.
- Προμήθεια αστικού εξοπλισμού

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

- Φυτεύσεις
- Εγκατάσταση δικτύου άρδευσης στους χώρους πρασίνου.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 280.000,00€ με ΦΠΑ.

Η χρηματοδότηση του ανωτέρου έργου θα προέλθει:

- από πιστώσεις του Πράσινου Ταμείου μέχρι το ανώτατο ποσό χρηματοδότησης που δικαιούται ο Δήμος Λεβαδέων, για το Μέτρο 2 της ανωτέρω Πρόσκλησης του Πράσινου Ταμείου «**Παρεμβάσεις στον αστικό χώρο Αναβάθμιση αστικού εξοπλισμού**» και διαμορφώνεται από τον τύπο: $\chi_2 = (200.000 + \Pi) * 0,8$ όπου Π (29.379,00 κάτοικοι) ο Μόνιμος Πληθυσμός του Δήμου Λεβαδέων βάσει της επίσημης απογραφής της ΕΛΣΤΑΤ 2021, και είναι 183.503,20€ και
- το υπόλοιπο ποσό των 96.496,80€ που απαιτείται από πιστώσεις του Δήμου Λεβαδέων

ΛΙΒΑΔΕΙΑ 20/02/2024

Οι Συντάξαντες

Ο Δ/ντης Τεχνικών Υπηρεσιών

Μπούτσικος Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός

Νταλιάνης Χρήστος
Τοπογράφος Μηχανικός

Χατζόπουλος Παρασκευάς
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός