

ΕΡΓΟ: «ΔΙΑΝΟΙΞΗ & ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΔΟ ΚΑΖΑΝΤΖΑΚΗ ΕΩΣ ΤΗΝ ΟΔΟ ΟΛΥΜΠΙΑΔΟΣ & ΕΩΣ ΤΗΝ ΟΔΟ ΓΟΡΓΟΠΟΤΑΜΟΥ, Δ.Ε. ΕΥΟΣΜΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ»

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 02/2022

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 277.500,00 € (με Φ.Π.Α. 24%).

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην εκτέλεση του έργου «ΔΙΑΝΟΙΞΗ & ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΔΟ ΚΑΖΑΝΤΖΑΚΗ ΕΩΣ ΤΗΝ ΟΔΟ ΟΛΥΜΠΙΑΔΟΣ & ΕΩΣ ΤΗΝ ΟΔΟ ΓΟΡΓΟΠΟΤΑΜΟΥ, Δ.Ε. ΕΥΟΣΜΟΥ, ΔΗΜΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ» για την απαιτούμενη πρόσβαση και εύρυθμη λειτουργία της νεοανεγερθείσας σχολικής μονάδας που βρίσκεται σε επαφή με τους μη διανοιγμένους, πέριξ αυτής, πεζοδρόμους. Στο έργο προβλέπονται πέρα των διανοίξεων πεζοδρόμων και ορισμένες τοπικές κατασκευαστικές παρεμβάσεις, που παρατίθενται παρακάτω :

1. Διάνοιξη και κατασκευή χαρακτηρισμένου πεζοδρόμου, πλάτους 8,00 μ, από οδό Ολυμπιάδος έως οδό Καζαντζάκη και διάνοιξη και κατασκευή δυο χαρακτηρισμένων πεζοδρόμων εκατέρωθεν του Ο.Τ. ΓΑ8, πλάτους 3,00 μ και 4,00 μ αντίστοιχα, από την οδό Καζαντζάκη έως την οδό Γοργοποτάμου. Περιλαμβάνονται εργασίες εκσκαφών, αποξηλώσεων, καθαιρέσεων, χωματουργικών, αναγκαίων τεχνικών έργων και οδοποιίας. Επίσης θα κατασκευαστούν και τμήματα περίφραξης όπου απαιτείται για την ασφαλή διαμόρφωση του έργου.

2. Επίστρωση των τριών πεζοδρόμων με κυβόλιθους και πλάκες πεζοδρομίου και ασφαλτόστρωση τμήματος της οδού Καζαντζάκη από την οδό Γρ. Λαμπράκη έως το νέο πεζόδρομο.

3. Τοποθέτηση φωτιστικών με την απαιτούμενη υποδομή (δίκτυο ηλεκτροφωτισμού), κατασκευή αρδευτικού συστήματος και φύτευση δένδρων σύμφωνα με τη μελέτη (επί των πεζοδρόμων από οδό Καζαντζάκη έως οδό Γοργοποτάμου).

Λοιπές εργασίες που προσμετρήθηκαν ποσοτικά μαζί με τις παραπάνω εργασίες αναφέρονται αναλυτικά στον προϋπολογισμό και στο τιμολόγιο της μελέτης.

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΕΡΓΟΥ

Σκοπός του έργου είναι η υλοποίηση της υποχρέωσης του Δήμου :

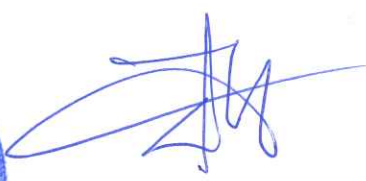
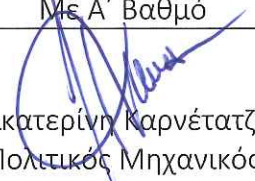
- Για διανοίξεις πεζοδρόμων, οι οποίοι προβλέπονται από την ισχύουσα ρυμοτομία, με την κατασκευή των απαραίτητων δικτύων υποδομής όπου απαιτείται, ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής πρόσβαση μαθητών στη σχολική μονάδα (24^ο Δημοτικό Σχολείο) και η άνετη κυκλοφορία των πεζών στην περιοχή του έργου.
- Για την εξασφάλιση της πρόσβασης σε ακίνητο του Δήμου (χώρος Νηπιαγωγείου) όπου μελλοντικά πρόκειται να πραγματοποιηθούν εργασίες ανέγερσης νέας σχολικής μονάδας.
- Για τη βελτίωση του υφιστάμενου οδοστρώματος που χρήζει συντήρησης (τμήμα οδού Καζαντζάκη).
- Για την παροχή συνθηκών άνεσης και ασφάλειας με την αναβάθμιση του φωτισμού στην περιοχή παρέμβασης.
- Για την περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής με τις προβλεπόμενες φυτεύσεις στο πλαίσιο του έργου.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

- Γενικές εκσκαφές, εκσκαφές θεμελίων, τμηματικές επιχώσεις, καθαιρέσεις κατασκευών και αποξηλώσεις υλικών.
- Κατασκευή περιφράξεων οπλισμένου σκυροδέματος.
- Διαμόρφωση χώρων για διάνοιξη πεζοδρόμων και πρόσβαση σε Δημοτικό ακίνητο.
- Επιστροφή πεζοδρομίων με συνδυασμό χυτού σκυροδέματος, κυβόλιθων καιτσιμεντόπλακων.
- Τοποθέτηση πρόχυτων κρασπέδων σκυροδέματος C20/25.
- Απόξεση τμήματος οδού Καζαντζάκη και επιστροφής της με νέα ασφαλτική στρώση.
- Επιστροφή με αντλιοσθιρές πλάκες τσιμέντου σε υφιστάμενα πεζοδρόμια.
- Κατασκευή δικτύου υποδομής Η/Μ με καλωδίωση και φωτιστικά σώματα.
- Εγκατάσταση δικτύου άρδευσης.
- Φύτευση δέντρων.

Τέλος θα πραγματοποιηθούν και όσες εργασίες απαιτούνται όπως περιγράφονται στο αναλυτικό τιμολόγιο και τις προμετρήσεις της μελέτης.

Ο προϋπολογισμός δημοπράτησης του έργου ανέρχεται στο ποσό των 277.500,00 (με ΦΠΑ 24%) και θα καλυφθεί από ίδιους πόρους του Δήμου με Κ.Α. 30.7333.01 στον προϋπολογισμό του έτους 2022.

Συντάχθηκε	Θεωρήθηκε Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη της Δ/νσης
 Στυλιανός Μουλάς Αρχιτέκτων Μηχανικός Με Α' Βαθμό	
 Αικατερίνη Καρνέτατση Πολιτικός Μηχανικός Ειδικός Συνεργάτης του Δήμαρχου	Δανάη - Άννα Βυζοβίτη Πολιτικός Μηχανικός Με Α' Βαθμό
12/05/2022	12/05/2022