

ΠΡΟΫΠ. ΜΕΛ. :	16.129,03	€ - ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	3870,97	€ - ΦΠΑ
	20.000,00	€ - ΣΥΝΟΛΟ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΤΑ (Κ.Α. 30-7323.004)

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 6 /2017

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Με την παρούσα εργολαβία προβλέπονται εργασίες συντηρήσεως των τεχνικών υποδομών της Δημ. Ενότητας Μυροφύλλου του Δήμου Πύλης κυρίως με την αποκατάσταση , συντήρηση και κατασκευή μικρών τεχνικών έργων.

Γενικά πρόκειται για εργασίες που αποβλέπουν στη βελτίωση και συντήρηση των τεχνικών υποδομών εντός των οικισμών καθώς και στην εξασφάλιση της ασφαλούς κυκλοφορίας στο οδικό δίκτυο της Δημοτικής Ενότητας Μυροφύλλου

Αναλυτικότερα προβλέπεται η εκτέλεση των παρακάτω εργασιών :

- Τσιμεντόστρωση δρόμου στη θέση προς Σίμενα να περίπου 100 μέτρων .
- Τσιμεντόστρωση στο Γκολφάρι θέση Πλατανάκια περίπου 30 μέτρων .
- Τσιμεντόστρωση στο και κατασκευή τοίχου αντιστήριξης στη Παναγία θέση Μπουρνιά

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

1.- ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

- Απομάκρυνση των χωμάτινων όγκων που βρίσκονται στην διατομή της οδού καθώς και θα γίνει εκσκαφή αν κριθεί αναγκαίο για την εύρεση υγιούς υπόβαθρου
- Εκσκαφές διαπλάτυνσης του καταστρώματος όπου χρειάζεται.
- Κατασκευή επιχωμάτων με αμμοχάλικα ποταμού πάχους 35 εκατοστά.
- Διάνοιξη τάφρων απορροής των υδάτων
- Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων

2.- ΤΕΧΝΙΚΑ

- Κατασκευή τοιχίων αντιστήριξης με άοπλο σκυρόδεμα και τοίχοι εκ συρματοκιβωτίων για την προστασία πρανών εκσκαφών και επιχωμάτων όπου χρειάζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις τις επίβλεψης.
- Κατασκευή σωληνωτών και πλακοσκεπών οχετών.
- Κατασκευή επενδυμένων τάφρων .

Οι ακριβείς θέσεις των τεχνικών θα υποδειχθούν από την επίβλεψη του έργου κατά την διάρκεια της κατασκευής του έργου.

3.- ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ

Στα τμήματα των οδών όπου θα γίνει τσιμεντόστρωση αυτή θα γίνει αφού προηγηθεί καθαίρεση παλαιού σκυροδέματος όπου χρειάζεται , ισοπέδωση και διαμόρφωση του καταστρώματος και με σκυρόδεμα C16/20

Όλες οι εργασίες θα γίνουν με βάση τα συμβατικά τεύχη και τις ισχύουσες προδιαγραφές

Ο Ανάδοχος είναι επίσης υποχρεωμένος να εκτελέσει εργασίες για βελτίωση τμημάτων του οδικού δικτύου, καθώς και για αποκατάσταση σε θέσεις στη Δ.Ε Μυροφύλλου θα καθοριστούν ύστερα από ιεράρχηση των αναγκών μετά την παρέλευση του χειμώνα Στα πλαίσια της εργολαβίας θα εκτελεστούν μικρά τεχνικά έργα (σωληνωτοί και πλακοσκεπείς οχετοί, τοίχοι αντιστήριξης εκ σκυροδέματος κ.λπ.) ,στηθαία ασφαλείας, κατασκευή πεζοδρομίων με πλακοστρώσει και επιστρώσεις αυτών , κατασκευή ή επισκευή λιθοδομών με τη διαμόρφωση και την αρμολόγηση αυτών .

Το έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν 4412/2016, και του Ν.3263/2004.

Επειδή πρόκειται για έργο συντήρησης στο οποίο η προμέτρηση των εργασιών είναι δύσκολη, ο προϋπολογισμός δεν περιλαμβάνει ποσότητες των επί μέρους εργασιών αλλά μόνο κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου κάθε ομάδας ομοειδών εργασιών και το γενικό σύνολο (Νόμος 4412/16 άρθρο 53 παρ. 7 ι)

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα σύμφωνα με τα οριζόμενα στα αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου και στα συμβατικά τεύχη της μελέτης, τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές του κανονισμού σκυροδέματος, της ισχύουσας νομοθεσίας περί εκτέλεσης Δημοτικών και Κοινοτικών έργων και τις έγγραφες ή προφορικές εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Η συνολική δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των **20.000,00 €**, όπου στο ποσό αυτό περιλαμβάνονται το Γ.Ε. & Ε.Ο., τα απρόβλεπτα, η αναθεώρηση και ο ΦΠΑ 24%.

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος ΣΑΤΑ του Δήμου Πύλης και από τον Κ.Α. 30-7323.004

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Πύλη, 22/ 02/ 2017

Δημήτριος Φέκος
Αγγρον.Τοπ.Μηχανικός .

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Πύλη, 22/ 02 / 2017

Ο Προϊστάμενος Α.Τ.Τ.Υ

Σπύρος Αποστολόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός ΜSc

«Συντήρηση – κατασκευή τεχνικών υποδομών στην Δ.Ε. Μυροφύλλου »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	20.000,00 €
α) Εργ.Εργασίες	16.129,03 €
β) Φ.Π.Α 24%	3.870,97 €