

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με τη παρούσα μελέτη προβλέπεται η συντήρηση και βελτίωση του δικτύου εσωτερικής οδοποιίας των Δημοτικών Ενοτήτων Ομηρούπολης, Αμανής και Καρδαμύλων.

Αναλυτικότερα θα γίνουν οι εξής εργασίες ανά Δημοτική Ενότητα :

Δ.Ε. Αμανής

Τ.Κ. Βολισσού

- Πλακόστρωση ενός τμήματος της οδού από τον Πύργο προς τον Αγ. Νικόλαο, μήκους 34μ και μέσου πλάτους 2,5μ, με χονδρόπλακες περιοχής Βολισσού, ακανόνιστες επί υποστρώματος από ασβεστοτσιμεντοκονίαμα. Προκειμένου να δοθούν οι κατάλληλες κλίσεις θα γίνουν τοπικές παρεμβάσεις στην υφιστάμενη τσιμεντόστρωση, σε σημεία που θα υποδειχθούν με ευθύνη του επιβλέποντα.
- Τσιμεντοστρώσεις με σκυρόδεμα C16/20 στις κάτωθι περιοχές
 - ο Στην περιοχή Τσουμπάρη-Κεφάλα, πλησίον διασταύρωσης της επαρχιακής οδού Βολισσού-Πираμάς με την οδό Βολισσού-Λήμνου, μήκους 40μ και μέσου πλάτους 3,5μ. Θα απαιτηθεί καθαίρεση της υφιστάμενης τσιμεντόστρωσης σχεδόν σε όλο το μήκος της οδού προκειμένου να δοθούν οι κατάλληλες κλίσεις και να μην δημιουργούνται προβλήματα στις εισόδους των παρακείμενων ιδιοκτησιών.
 - ο Στην περιοχή Τσουμπάρη-Κεφάλα, πλησίον μάντρας οικοδομικών υλικών Καπίρη, μήκους 25μ και μέσου πλάτους 2,5μ.
 - ο Στον δρόμο από επαρχιακή οδό Χίου-Κεράμου προς Προφήτη Ηλία μήκους 100μ και πλάτους 3μ.

Τ.Κ. Κουρουνίων

- Αποκατάσταση λιθόδητου τοίχου αντιστήριξης μήκους 6μ και ύψους ανωδομής 2μ στο κάτω χωριό.
- Κατασκευή πέντε σκαλοπατιών πλάτους 1,5μ από λιθοδομή στον οικισμό Φτέναδος. **Τ.Κ. Τρυπών**

Τ.Κ. Τρυπών

- Αποκατάσταση λιθόδητου τοίχου αντιστήριξης μήκους 8μ και ύψους ανωδομής 2μ στην περιοχή Κολυμπάδη

Τ.Κ. Αγ. Γάλας

- Κατασκευή σκαλοπατιών από οπλισμένο σκυρόδεμα πλησίον εισόδου χωριού. Θα απαιτηθεί καθαίρεση της υφιστάμενης απότομης τσιμεντόστρωσης σε μήκος 17μ προκειμένου να διαμορφωθούν τα σκαλοπάτια.

Τ.Κ. Παρπαριάς

- Τσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα C16/20 πλησίον κοινοτικού χώρου μήκους 10μ και μέσου πλάτους 2,5μ.

Δ.Ε. Καρδαμύλων

Δ.Κ. Καρδαμύλων

- Κατασκευή στρώσης κυκλοφορίας με χρήση κοινής ασφάλτου στον δρόμο που οδηγεί στα Άνω Καρδάμυλα (με αφετηρία την διασταύρωση με την επαρχιακή οδό). Η ασφαλόστρωση θα έχει μήκος μήκος 140μ, μέσο πλάτος 2,5μ και συμπυκνωμένο πάχος 5εκ. Η στάθμη του οδοστρώματος μετά την ασφαλόστρωση θα είναι ίδια με την

υφιστάμενη αφού θα προηγηθεί απόξεση (φρεζάρισμα) του παλαιού ασφαλτικού οδοστρώματος. Ασφαλτόστρωση μετά από φρεζάρισμα σε ένα τμήμα της παραλιακής οδού στο Μάρμαρο, πλησίον ναυτικού ομίλου σε μήκος 10μ και πλάτος 5μ.

- Τσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα C16/20 στην περιοχή Περιβόλα, μήκου 50μ και μέσου πλάτους 3,5μ.

Δ.Ε. Ομηρούπολης

Δ.Κ. Βροντάδου

- Κατασκευή στρώσης κυκλοφορίας με χρήση κοινής ασφάλτου στις κάτωθι οδούς
 - Στην οδό Αγ. Γεωργίου πλησίον διασταύρωσης με δρόμο που οδηγεί στην κλειδού,σε μήκος 50μ και πλάτος 6μ. Η στάθμη του οδοστρώματος μετά την ασφαλτόστρωση θα είναι ίδια με την υφιστάμενη αφού θα προηγηθεί απόξεση (φρεζάρισμα) του παλαιού ασφαλτικού οδοστρώματος.
 - Στην διασταύρωση των οδών Φαφαλιού και Προφήτη Ηλία επιφάνειας 300τμ. Η στάθμη του οδοστρώματος μετά την ασφαλτόστρωση θα είναι ίδια με την υφιστάμενη αφού θα προηγηθεί απόξεση (φρεζάρισμα) του παλαιού ασφαλτικού οδοστρώματος.
 - Αποκατάσταση της ασφάλτου σε ένα τμήμα μήκους 15μ και πλάτους 2μ στην οδό Παν. Ερυθριανής (πλησίον παραλιακού).
- Τσιμεντοστρώσεις με σκυρόδεμα C16/20 στις κάτωθι περιοχές
 - Στην περιοχή Βολάκος σε ένα τμήμα της οδού Δημάρχου Κουφοπαντελή, μήκους 95μ και μέσου πλάτους 4μ. Θα απαιτηθεί καθαίρεση της υφιστάμενης τσιμεντόστρωσης (η οποία λόγω παλαιότητας δημιουργεί προβλήματα ολίσθησης των οχημάτων) σε όλο το μήκος της οδού προκειμένου να δοθούν οι κατάλληλες κλίσεις και να μην δημιουργούνται προβλήματα στις εισόδους των παρακείμενων ιδιοκτησιών.
 - Στην περιοχή Σπάσμα (γεφύρι Ενώσεως), σε ένα τμήμα μήκους 60μ και πλάτους 1μ.
 - Σε ένα τμήμα της παρόδου Δομίνικου Θεοτοκόπουλου μήκους 15μ και πλάτους 3μ.

Τ.Κ. Καρυών

- Τσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα C16/20 πλησίον οικίας Μ. Πούλου (γήπεδο Καρυών) μήκους 20μ και μέσου πλάτους 3μ.
- Στην πάροδο Κικιλή (πλησίον γηπέδου) σε μήκος 40μ και μέσο πλάτος 3,5μ θα γίνει κατασκευή έγχρωμου δαπέδου από ινοπλισμένη κονία (με ίνες προλυπροπυλενίου) ελάχιστου πάχους 8εκ.

Τ.Κ. Λαγκάδας

- Τσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα C16/20 σε δύο τμήματα του περιφερειακού Λαγκάδας συνολικού μήκους 168μ και μέσου πλάτους 4,5μ.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **100.000,00 €** (μαζί με το Φ.Π.Α.) και η υπάρχουσα πίστωση για το έτος **2017** είναι από πόρους **ΣΑΤΑ** ποσού **80.000,00 €**.

Το έργο ανήκει στην κατηγορία των έργων **«ΟΔΟΠΟΪΑΣ»**.

Τα μελετηθέντα τμήματα είναι αυτοτελή, αυτοπροστατευόμενα και ολοκληρώνονται.

Προβλέπεται να εκτελεστεί με ανοικτό διαγωνισμό σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1418/84 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2229/94 και τους Ν. 2940/01, Ν. 3263/04, Ν.3669/08, Ν. 4412/16 καθώς και τα Π.Δ. 171/87 και το Π.Δ. 609/85.

Χίος 20-2-2017
Ο Συντάξας

Νεαμονίτης Νικόλαος