



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ,
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 13/2017

ΕΡΓΟ : «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ ΜΑΝΗ-ΣΙΤΑΡΙΑ-ΠΟΙΜΕΝΙΚΟ
ΚΑΙ ΔΑΦΝΗ-ΧΙΟΝΑΔΕΣ-ΒΡΥΣΗ-ΔΟΞΑ-ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΣ»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην συντήρηση τμημάτων των δημοτικών οδών που συνδέουν τους οικισμούς Μάνης, Σιταριάς, Ποιμενικού και Δάφνης, Χιονάδες, Βρύσης, Δόξας, διότι το οδόστρωμα παρουσιάζει εκτεταμένες φθορές και παραμορφώσεις. Η παρέμβαση αφορά σε τμηματικές αποκαταστάσεις προκειμένου να αρθεί η επικινδυνότητα του οδοστρώματος. Ειδικότερα οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν περιγράφονται παρακάτω αναλυτικά.

Η αποκατάσταση τμημάτων της οδοποιίας των δημοτικών οδών **ΜΑΝΗ-ΣΙΤΑΡΙΑ-ΠΟΙΜΕΝΙΚΟ** και **ΔΑΦΝΗ-ΧΙΟΝΑΔΕΣ-ΒΡΥΣΗ-ΔΟΞΑ-ΕΠΑΡΧΙΑΚΟΣ**, θα περιλαμβάνει της εξής εργασίες:

Στα τμήματα όπου το οδόστρωμα έχει υποστεί εκτεταμένης φύσεως παραμόρφωση και καθίζηση, θα γίνει περιμετρικά ασφαλτοκοπή του οδοστρώματος σε ορθογωνικά τμήματα, και θα ακολουθήσει εκσκαφή-αποξήλωση σε βάθος 10εκ.-15εκ. από την τελική επιφάνεια της ασφαλτόστρωσης. Αφού ολοκληρωθεί η εκσκαφή, θα κατασκευαστεί στρώση βάσης οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους από θραυστά αδρανή υλικά και εφαρμογή ασφαλτικής προεπάλειψης στην επιφάνεια με ασφαλτικό διάλυμα. Στην τελική φάση θα εφαρμοστεί ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους, και ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.

Στα τμήματα όπου το οδόστρωμα δεν έχει υποστεί καθίζηση, η αποκατάσταση θα γίνει με φρεζάρισμα και εφαρμογή ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.

Επίσης σε σημείο της Δημοτικής οδού Μάνης – Σιταριάς, θα κατασκευασθεί σωληνωτός οχετός D1000, για την απορροή υδάτων, στη θέση υφιστάμενου οχετού ο οποίος έχει καταστραφεί ενώ θα τοποθετηθούν πινακίδες σήμανσης σε καίρια σημεία των οδών και θα γίνει και διαγράμμιση των οδών στον άξονα.

Οι θέσεις των επεμβάσεων καθώς και οι λεπτομέρειες των έργων, ορίζονται στην αναλυτική προμέτρηση εργασιών της μελέτης και στο συνημμένο απόσπασμα χάρτη.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους κανόνες της τεχνικής και υποδείξεις του επιβλέποντα.

Η δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των **219.483,89 €** εκ των οποίων **42.480,75 €** είναι για Φ.Π.Α. 24% και προέρχεται από ΚΑΠ επενδυτικών δαπανών (πρώην ΣΑΤΑ) Κ.Α. 30.7333.05 του Δήμου Διδυμοτείχου.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Διδυμοτείχο 24/05/2017

Ζαρκάδης Νικόλαος

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Διδυμοτείχο 24/05/2017

ΟΜΑΔΑ ΑΝΤΙΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Παναγιώτης Παναγιώτης

Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

