



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΡΙΝΙΟΥ
ΔΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ:	«ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΡΙΝΙΟΥ»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	400.000,00 Ευρώ (με Φ.Π.Α.)
ΚΑ:	30-7323.008
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΣΑΤΑ 2017

I

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΑΓΡΙΝΙΟ 2017

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από την Δνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δ. Αγρινίου.

Σκοπός της μελέτης του έργου «**ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΡΙΝΙΟΥ**» είναι η βελτίωση, η συντήρηση και η ασφαλτόστρωση ή τσιμεντόστρωση διαφόρων οδών καθώς και η κατασκευή τεχνικών έργων όπου κρίθηκε απαραίτητο (κιβωτοειδείς οχετοί, τοιχία αντιστήριξης κλπ.) σε διάφορα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου Αγρινίου.

Συγκεκριμένα:

1. Στην ΔΕ Αρακύνθου, ανακατασκευή τριών (3) τεχνικών έργων (δίδυμοι σωληνωτοί οχετοί - 2ΧΦ100) κατά μήκος του "ρέματος Παναγιά". Στις αντίστοιχες θέσεις υπάρχουν παλιά μικρά τεχνικά έργα (σωληνωτοί οχετοί Φ80 - Φ100) τα οποία λόγω μεγάλης παλαιότητας και λόγω της μεγάλης κλίσης του ρέματος απόρροια του έντονου ανάγλυφου του εδάφους κυρίως στα ανάντη του ρέματος έχουν σχεδόν καταστραφεί με αποτέλεσμα να μην λειτουργούν και να δημιουργούνται πλυμμηρικά φαινόμενα στα κατάντη όπου υπάρχει έντονη αγροτική δραστηριότητα καταστρέφοντας τόσο την υφιστάμενη αγροτική οδοποιία όσο και τις καλλιεργήσιμες εκτάσεις πριν την απορροή του ρέματος στην λίμνη Τριχωνίδα. Τα παλαιά τεχνικά θα καθαιρεθούν και στις ίδιες θέσεις θα κατασκευαστούν τα νέα.

2. Στην ΔΕ Μακρυνείας, α) κοιτόστρωση οδών εντός της Τ.Κ. Γραμματικούς και Τ.Κ. Γαβαλούς με προβλήματα πρόσβασης και εξυπηρέτησης κατοίκων από και προς τις οικίες τους. β) Θα γίνει ασφαλτόστρωση οδού μήκους 600,00 μ και πλάτους 4,50 μ μεταξύ των Τ.Κ. Καφοράχης - Μαραθιά. Η ασφαλτόστρωση θα πραγματοποιηθεί από την Τ.Κ. Καφοράχης έως τα όρια του Δ. Αγρινίου αφού η Τ.Κ. Μαραθιά ανήκει στον Δ. Θέρμου.

4. Στην ΔΕ Θεστιέων: α) Ασφαλτόστρωση οδού στην ΤΚ Παναιτωλίου μήκους 120,00 μ και πλάτους 8,00 μ. β) Πλήρη ανακατασκευή οδού στην ΤΚ Παναιτωλίου (έμπροσθεν του νέου νηπιαγωγείου) μήκους 160,00 μ και πλάτους 10,00 μ η οποία λόγω στάθμης επιτρέπει την είσοδο όμβριων υδάτων εντός του αύλειου χώρου του νηπιαγωγείου. Θα γίνουν εκσκαφές, επιχώσεις, ρείθρα, κράσπεδα, πεζοδρόμια, οδοστρωσία - ασφαλτικά, υποδομές Η/Μ (σωλήνας διέλευσης καλωδίων και χαλκός), φρεάτια απορροής όμβριων υδάτων, σωλήνας αποχέτευσης κλπ.). Επίσης θα γίνει κατασκευή φρεατίων με την αντίστοιχη υποδομή σε σωλήνες κλπ. στον αύλειο χώρο του 2ου Δημοτικού σχολείου για την απορροή των όμβριων υδάτων που προκαλούν ρπόβλημα πρόσβασης των μαθητών όταν υπάρχουν φαινόμενα βροχοπτώσεων.

5. Στην ΔΕ Νεάπολης, α) πλήρη ανακατασκευή οδού στην ΤΚ Νεάπολης μήκους 100,00 μ και πλάτους 10,00μ. Θα γίνουν εκσκαφές, επιχώσεις, ρείθρα, κράσπεδα, πεζοδρόμια, οδοστρωσία - ασφαλτικά, υποδομές Η/Μ (σωλήνας διέλευσης καλωδίων και χαλκός), φρεάτια απορροής όμβριων υδάτων, σωλήνας αποχέτευσης κλπ.) και τοιχία αντιστήριξης πρανών όπου απαιτηθεί. β) Διαπλάτυνση οδού στην ΤΚ Σπολαίτας, για την καλύτερευση της ορατότητας και την βελτίωση συνθηκών κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών, η οποία είναι η κεντρική οδός που συνδέει την ΤΚ Νεάπολης και ΤΚ Σπολαίτας και οδεύει προς τις ΤΚ Ματσουκίου, Καστρακίου κλπ. Στο σημείο της διαπλάτυνσης θα καθαιρεθούν οι υπάρχουσες περιφράξεις με χαμηλά τοιχία και συρματοπλέγματα οι οποίες θα επανατοποθετηθούν στις νέες θέσεις και θα αποκατασταθεί το οδόστρωμα.

6. Στην ΔΕ Παραβόλας, α) θα γίνει ανακατασκευή οδού εντός της ΤΚ Περιστερίου με κοιτόστρωση και κατασκευή τοιχίων αντιστήριξης πρανών ανάντη και κατάντη της οδού η οποία παρουσιάζει έντονη διάβρωση και φαινόμενα κατολίσθησης κυρίως κατάντη όπου υπάρχουν οικίες β) θα κατασκευαστεί σωληνωτός οχετός Φ100 στην οδό που συνδέει τις ΤΚ Περιστερίου και Αγ. Βαρβάρας για την αντιμετώπιση διάβρωσης της οδού

σε σημείο που υπάρχει ρέμα και κατά τους χειμερινούς μήνες προκαλούνται προβλήματα στην διέλευση των οχημάτων.

Σύμφωνα με την μελέτη του έργου θα γίνουν εργασίες, εκσκαφών, κατασκευή επιχώματος, κατασκευή τοίχων αντιστήριξης, κατασκευή πεζοδρομίων, ρείθρων, κρασπέδων, πλακοστρώσεων, κοιτόστρωσης, οδοστρωσίας - ασφαλτικών, υποδομών Η/Μ, (τοποθέτηση σωλήνων διέλευσης καλωδίων, αγωγός χάλκινος) και φρεάτια απορροής όμβριων υδάτων, σωλήνες αποχέτευσης κλπ.).

Στοιχεία μελέτης:

Προϋπολογισμός: **400.000,00 € (με Φ.Π.Α.)**

Αριθμός Μελέτης: **138/2017**

Αριθμός Έργου: **ΚΑ 30-7323.008**

Πηγή Χρηματοδότησης: **ΣΑΤΑ 2017**

ΑΓΡΙΝΙΟ 12 - 07 - 2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΟΔΩΡΑ ΤΣΙΛΙΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΓΕΩΡΓΑΚΟΥ - ΠΑΠΠΑ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ