

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ



ΔΗΜΟΣ
ΖΙΤΣΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ

Τμήμα Τεχνικών Έργων

Αριθμ. Μελέτης:
30

ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ:

« ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ ΕΛΕΟΥΣΑΣ, ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ »

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 800.000,00€:
(με αναθεώρηση και ΦΠΑ)



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**



**ΈΡΓΟ: ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΔΡΟΜΩΝ ΕΛΕΟΥΣΑΣ, ΔΗΜΟΥ
ΖΙΤΣΑΣ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την εκτέλεση του έργου: «**ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΔΡΟΜΩΝ ΕΛΕΟΥΣΑΣ, ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ**» και συντάσσεται ύστερα από προφορική αναφορά του Δημάρχου.

Συγκεκριμένα στην Δ.Κ. Ελεούσας:

- ✓ στην οδό Τσακάλωφ θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 130,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 6,50μ.
- ✓ σε τμήμα της οδού Ρήγα Φεραίου (από την διασταύρωση με την Λ. Δημοκρατίας έως την διασταύρωση με την οδό Δημ. Υψηλάντη, θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 235,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 7,40μ.
- ✓ σε τμήμα της οδού Σωκράτη (από την διασταύρωση με την οδό Δημοσθένη Πανταζή έως την διασταύρωση με την οδό Λεωνίδα), θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 194,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 6,00μ.
- ✓ σε τμήμα της οδού Λεωνίδα (από την διασταύρωση με την οδό Βελισαρίου έως την διασταύρωση με την οδό Σωκράτη), θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 185,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 8,00μ.
- ✓ σε τμήμα της οδού Σκουφά (από την διασταύρωση με την οδό Μαντώ Μαυρογένους έως την διασταύρωση με την οδό Ανδρούτσου), θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 412,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 5,80μ.
- ✓ σε τμήμα της οδού Σωτ. Σιάπκα (από την διασταύρωση με την οδό Σουλίου έως την διασταύρωση με την Λεωφ. Ελευθερίας), θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 162,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 5,50μ.
- ✓ στην οδό Κύπρου θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 171,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 6,00μ.
- ✓ στην οδό Βελισαρίου θα γίνει ασφαλτόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 1.000,00μ. περίπου και με κυμαινόμενο πλάτος 5,00μ. έως 7,50μ.

- ✓ σε τμήμα της οδού Πολυτεχνείου (από την διασταύρωση με την οδό Βελισαρίου έως την διασταύρωση με την οδό Αρχιεπισκόπου Χριστοδούλου), θα γίνει ασφαλοστρώση του οδοστρώματος σε μήκος περίπου 303,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 5,50μ

Οι ανωτέρω ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας θα τοποθετηθούν αφού προηγηθεί απόξεση του ασφαλικού τάπητα των οδών με χρήση φρέζας. Επίσης, θα γίνει προσαρμογή της στάθμης των υφιστάμενων φρεατίων και των εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής στο ανακατασκευαζόμενο οδόστρωμα όπου χρειαστεί.

Επιπλέον ασφαλοστρώσεις οδοστρωμάτων θα γίνουν και στις οδούς Περάτης, Λύγγου, Αναργύρων, Πτολεμαίου, Αισχύλου, Ολυμπιάδος και Ν. Καββαδία, αφού πρώτα προηγηθούν οι απαραίτητες χωματουργικές εργασίες διαπλάτυνσης των οδών όπου χρειαστεί, η τοποθέτηση στρώσης στράγγισης όπου χρειαστεί, η επίστρωση με υπόβαση και βάση οδοστρώσις όπου χρειαστεί.

- ✓ Στην οδό Περάτης θα τοποθετηθεί ασφαλοτάπητας με πλάτος 5,00μ. και μήκος περίπου 189,00μ.
- ✓ Στην οδό Λύγγου θα τοποθετηθεί ασφαλοτάπητας με πλάτος 5,00μ. και μήκος περίπου 191,00μ.
- ✓ Στην οδό Αναργύρων θα τοποθετηθεί ασφαλοτάπητας με πλάτος 5,00μ. και μήκος περίπου 221,00μ.
- ✓ Σε τμήμα της οδού Πτολεμαίου, θα ασφαλοστρωθεί το οδόστρωμα σε μήκος 85,00μ. και με πλάτος 4,40μ.
- ✓ στην οδό Αισχύλου, θα ασφαλοστρωθεί το οδόστρωμα σε μήκος 145,00μ περίπου και με πλάτος 6,00μ.
- ✓ στην οδό Ολυμπιάδος, θα ασφαλοστρωθεί το οδόστρωμα σε μήκος 185,00μ περίπου και με πλάτος 6,00μ.
- ✓ Σε τμήμα της οδού Νίκου Καββαδία, θα ασφαλοστρωθεί το οδόστρωμα σε μήκος 100,00μ. περίπου και με πλάτος 3,50μ. Παράλληλα της ασφαλοστρώσης και σε μήκος 100,00μ. θα κατασκευαστεί τάφρος από οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20.
- ✓ Στην οδό Μιαούλη θα ασφαλοστρωθεί ο δρόμος σε μήκος 150,00μ. περίπου και με πλάτος 5,00μ. Παράλληλα της ασφαλοστρώσης και σε μήκος 65,00μ. θα κατασκευαστεί τάφρος από οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20.
- ✓ σε τμήμα της οδού Βεργίνας θα γίνει τσιμεντόστρωση του οδοστρώματος σε μήκος 56,00μ. περίπου και με πλάτος 7,00μ. Απαραίτητη είναι και η προσαρμογή της οδού με ράμπες στις εκατέρωθεν ιδιοκτησίες.
- ✓ Σε τμήμα της οδού Ταγμ. Κωστάκη (από βουλκανιζατέρ Μπαναβά Δημ. έως οικίες Δάμου, Σγούρου), θα ασφαλοστρωθεί το οδόστρωμα σε μήκος 215,00μ. περίπου και με μέσο πλάτος 3,80μ. Επίσης θα κατασκευαστεί φρεάτιο υδροσυλλογής με μεταλλικές εσχάρες από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron), κλάσεως C250 έμπροσθεν οικίας Δάμου, θα τσιμεντοστρωθεί επιφάνεια περίπου 70,00τ.μ. και θα γίνει διαπλάτυνση του δρόμου σε κάποια σημεία.

Τέλος θα γίνουν τμηματικές αποκαταστάσεις σε ασφαλοστρωμένους δρόμους εντός του οικισμού της Ελεούσας που παρουσιάζουν έντονες φθορές. Πρόκειται για οδοστρώματα συνολικού εμβαδού περίπου 1.500,00 τ.μ. τα οποία θα ασφαλοστρωθούν ύστερα από υπόδειξη της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη του έργου ανέρχεται στο ποσό των 800.000,00 € (για εργασίες: 645.161,29 € + Φ.Π.Α. 154.838,71 €).

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν έντεχνα, σύμφωνα με τις υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές το Π.Δ. 609/85 «Περί κατασκευής Δημοσίων Έργων όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα με το Π.Δ. 286, 368/94,402/96,210/97, και το Π.Δ. 171/87 «Περί αποφαινομένων Οργάνων Ο.Τ.Α.» και Έργα Δημοτικών – Κοινοτικών Επιχειρήσεων το Ν.3669/08 (ΚΔΕ) καθώς και το Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» το άρθρο 53 του Ν.4412/2016 καθώς και το Ν.4782/2021 όπως ισχύει.

Ελεούσα, 02 / 06 / 2023
Η Συντάξασα:

Στέφου Νικολέττα
Πολιτικός Μηχανικός