

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

**«Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλτομίγματος
για τις ανάγκες της ΔΕ Χρυσούπολης»**

Αριθμός Μελέτης : **5030/2020**

Προϋπολογισμός : **250.077,00 €** (με 24% Φ.Π.Α.)

Αύγουστος 2020

Συντάκτης : Λόβουλου Κυριακή, Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.
Χρηματοδότηση : Πρόγραμμα Φιλόδημος

«Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλτομίγματος για τις ανάγκες της ΔΕ Χρυσούπολης»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην κάλυψη της ανάγκης για «Προμήθεια και τοποθέτηση ασφαλτομίγματος για τις ανάγκες της ΔΕ Χρυσούπολης». Οι προς προμήθεια ποσότητες, θα χρησιμοποιηθούν για την βελτίωση βατότητας στο οδικό – δημοτικό δίκτυο οδών, ευθύνης του Δήμου Νέστου. Η με αριθ. 5030/2020 μελέτη περιλαμβάνει την προμήθεια υλικών αλλά και τη χρήση μηχανημάτων που θα απαιτηθούν για την ομαλή και έντεχνη ενσωμάτωση – τοποθέτηση των υλικών της προμήθειας.

Το οδικό δίκτυο στο οποίο θα γίνουν παρεμβάσεις μερικής – τοπικής – ολικής ανακατασκευής οδοστρώματος, είναι το οδικό δίκτυο δημοτικών οδών που βρίσκεται στην έδρα του Δήμου (Κοινότητα Χρυσούπολης) αλλά και σε άλλες Κοινότητες της ΔΕ Χρυσούπολης. Η κατ' εκτίμηση επιφάνεια που θα καλυφθεί καλύπτει τα 40.000,00 τ.μ. (περίπου 5.200 τόνοι) επιφάνειας οδικού δικτύου. Το οδικό δίκτυο σήμερα, ιδιαίτερα εντός της Κοινότητας Χρυσούπολης, παρουσιάζει αρκετά προβλήματα βατότητας που ταλαιπωρούν και θέτουν σε κίνδυνο τραυματισμού τους χρήστες του, πεζούς και οχήματα.

Η διαμορφωθείσα σήμερα κατάσταση, οφείλεται σε πλημμελείς αποκαταστάσεις έργων που ολοκληρώθηκαν στο πρόσφατο παρελθόν (δίκτυα αποχέτευσης ακαθάρτων, ομβρίων, ύδρευσης), σε πλημμελή συντήρηση, συνέπεια των δραστικών περικοπών δημοτικών εσόδων και στελεχιακού δυναμικού των τελευταίων ετών καθώς και στην φυσιολογική γήρανση των υποδομών. Ένας επί πλέον παράγοντας υπήρξαν τα έντονα καιρικά φαινόμενα της 26-28/06/2018 (πλημμυρικά φαινόμενα), καθώς εμφανίστηκαν τοπικές καθιζήσεις του οδοστρώματος και φαινόμενα διάβρωσης ερεισμάτων οδών. Ως αποτέλεσμα των παραπάνω, υπάρχει συνεχής καταπόνηση των οχημάτων και πιθανολογείται βάσιμα κίνδυνος ατυχημάτων τόσο σε οχήματα αλλά και στους πεζούς που χρησιμοποιούν το οδικό δίκτυο.

Με την υλοποίηση της περιγραφόμενης προμήθειας, θα γίνει συντήρηση – αποκατάσταση ομαλής βατότητας, σε ένα μεγάλο τμήμα του Δημοτικού οδικού δικτύου της ΔΕ Χρυσούπολης, σε έκταση και σημεία που θα υποδειχθούν στον ανάδοχο της προμήθειας αρμοδίως από τον Δήμο Νέστου.

Κατά τα λοιπά θα ισχύουν οι όροι και προδιαγραφές της Συγγραφής Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης.

Η συνολική δαπάνη, ανέρχεται σε **201.675,00 ευρώ**, χωρίς τον αναλογούντα Φ.Π.Α. 24% και θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα Φιλόδημος II του Δήμου Νέστου.

Οι τιμές του προϋπολογισμού που αναγράφονται παρακάτω είναι ενδεικτικές ως τιμές εκκίνησης, όπως επίσης και οι ποσότητες που προκύπτουν. Οι τελικές προσφερόμενες τιμές και για τα τρία άρθρα θα ναι αυτές που θα καθορίσουν τις ποσότητες μέχρι εξαντλήσεως της πίστωσης.

Η νομοθεσία που διέπει την διαγωνιστική διαδικασία μέχρι και την ολοκλήρωση της σύμβασης προμήθειας που θα υπογραφεί, συνίσταται στον Ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Χρυσούπολη, 05 / 08 / 2020.
Ο Συντάκτης

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αναπλ. Προϊσταμένη Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών,
Περιβάλλοντος, Δόμησης & Ποιότητας Ζωής

Λόβουλου Κυριακή
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε./Α'

| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------------|-------------------------|------------|---------------------|
| Α/Α | Περιγραφή είδους | Μονάδα Μέτρησης | Ενδεικτική Ποσότητα | Ενδεικτική Τιμή Μονάδος | Δαπάνη | |
| | | | | | Μερική | Ολική |
| 1 | Ασφαλτική προεπάλλειψη | μ2 | 34.500,00 | 1,20 | 41.400,00 | |
| 2 | Ασφαλτική συγκολλητική επάλλειψη | μ2 | 9.500,00 | 0,45 | 4.275,00 | |
| 3 | Ασφαλτοσκυρόδεμα | Τόννος | 5.200,00 | 30,00 | 156.000,00 | |
| | | | | | | 201.675,00 |
| Προστίθεται Φ.Π.Α. 24% | | | | | | 48.402,00 |
| Συνολική Δαπάνη με 24% Φ.Π.Α. | | | | | | 250.077,00 € |

Προϋπολογισθείσα δαπάνη εκτέλεσης της πράξης :
Διακόσιες πενήντα χιλιάδες και εβδομήντα επτά ευρώ (250.077,00 €)

Χρυσούπολη, 05 / 08 / 2020.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αναπλ. Προϊσταμένη Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών,
Περιβάλλοντος, Δόμησης & Ποιότητας Ζωής

Λόβουλου Κυριακή
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε./Α'