



ΔΗΜΟΣ ΗΡΩΙΚΗΣ ΠΟΛΗΣ ΝΑΟΥΣΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ

Έργο : "Αποκατάσταση ζημιών οδικών υποδομών του Δήμου Η.Π. Νάουσας της Περιφερειακής Ενότητας Ημαθίας από τη φυσική καταστροφή της 12^{ης} Ιουνίου 2021"

ΚΑΕ: 02.64.7323.002
Προϋπολογισμός: 200.000 €
C.P.V.: 45233140-2, Οδικά έργα
Αρ. μελέτης: 28/2021

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με το παρόν έργο προβλέπεται η αποκατάσταση του οδοστρώματος στις οδούς Πετρίδη, Μπιγκάνου (μαζί με την πάροδο), Χρ. Λαναρά, Πεχλιβάνου, Απολλωνιάδος και Αχιλλέως στην πόλη της Νάουσας.

Σκοπός του έργου είναι η επισκευή του οδοστρώματος των οδών, από τις βλάβες που προκλήθηκαν από τις ισχυρές βροχοπτώσεις της 12^{ης} Ιουνίου 2021, προκειμένου να είναι ασφαλής η λειτουργία τους. Οι βλάβες στο οδόστρωμα προκλήθηκαν λόγω της παλαιότητας του οδοστρώματος και από την ανεπάρκεια του δικτύου απορροής των ομβρίων να δεχτεί τόσο μεγάλο όγκο νερού.

Η παρούσα αποκατάσταση αποτελεί προσωρινή λύση, που θα βελτιώσει τις συνθήκες κυκλοφορίας. Η οριστική λύση θα επιτευχθεί με τη δημιουργία νέου δικτύου όμβριων υδάτων στην πόλη τη Νάουσας, ικανού να δεχτεί μεγαλύτερο όγκο όμβριων υδάτων (αναμένεται να κατατεθεί πρόταση από τη ΔΕΥΑΝ στο ΕΣΠΑ) και δε θα δημιουργεί πρόβλημα στο οδόστρωμα.

Οι εργασίες που θα απαιτηθούν για κάθε οδό είναι :

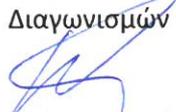
- Τομή ασφαλτοσκυροδέματος,
- Αποξήλωση ασφαλτοτάπητα σε τμήμα της οδού Πετρίδη, μήκους 70,00μ περίπου και όπου εμφανίζονται καθιζήσεις στις λοιπές οδούς, προκειμένου να γίνει εξυγίανση
- Εκσκαφή και απομάκρυνση των ακατάλληλων εδαφών στα σημεία των καθιζήσεων και σε τμήμα τις οδού Πετρίδη μήκους 70,00μ περίπου
- Καθαίρεση των κατεστραμμένων πεζοδρομίων και νησίδων στην οδό Πετρίδη
- Απόξεση του ασφαλτικού οδοστρώματος σε βάθος έως 6 cm,
- Προσαρμογή των υφιστάμενων φρεατίων στη νέα στάθμη του οδοστρώματος,
- Τοποθέτηση ασφαλτικής συγκολλητική επάλειψης,
- Κατασκευή ισοπεδωτικής στρώσης μεταβλητού πάχους, τύπου ΑΣ 12,50, στις οδούς Μπιγκάνου, Χρ. Λαναρά, Πεχλιβάνου, Απολλωνιάδος και στην πάροδο Μπιγκάνου.
- Κατασκευή ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 5,0 cm στις οδούς Πετρίδη και Μπιγκάνου
- Κατασκευή αντιολισθηρής στρώσης κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 4,0 cm στις οδούς Αχιλλέως, Χρ. Λαναρά, Πεχλιβάνου, Απολλωνιάδος και σε τμήμα της οδού Πετρίδη, μήκους 70,00μ περίπου.

Η διάθεση των αποβλήτων θα γίνει μέσω Συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ). Ο προϋπολογισμός του έργου μαζί με ΓΕ & ΟΕ 18%, απρόβλεπτα 15%, πρόβλεψη αναθεώρησης και

ΦΠΑ 24% ανέρχεται στο ποσό των 200.000 € και θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα.

Νάουσα, 22-11-2021

Ο αναπλ. Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών & Διενέργειας
Διαγωνισμών


Κυράνος Θωμάς
Πολιτικός Μηχανικός

Ο Διευθυντής Τ.Υ.Δ.Ν.


Κυριακίδης Παύλος
Πολιτικός Μηχανικός