



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΡΓΟ: Βελτίωση - επισκευή σε τμήματα των Επαρχιακών Οδών 28 και 29
αρμοδιότητας Μ.Ε.Θ., έτους 2019-2020-2021

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ: ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΠΚΜ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: 2131 ΘΕΣ012ΙΔΠ19

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.850.000,00 €

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη, 24/05/ 2023

Μαρία Σαραφείδου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θεσσαλονίκη, 24 /05/ 2023
Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Τ.Σ.Ε. / Υ.Δ.Τ.Ε.Μ.Ε.Θ.

Κονδυλένια Σαφλέκου
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

**Σύμφωνα με την αριθ. οικ. 356667 (5163)
24 -05-2023 Απόφαση**

Θεσσαλονίκη, 24 /05/ 2023
Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Υποδιεύθυνσης
Τεχνικών Έργων Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Δημήτριος Αγγελίδης
ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός με Α' β.

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)

(Π.Δ. 305/96 άρθρο 3 παράγραφοι 3,7,8,9,10)

ΤΜΗΜΑ Α: ΓΕΝΙΚΑ

Το έργο ανήκει στην κατηγορία των έργων Οδοποιίας ενώ οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν αφορούν κυρίως στην επισκευή – βελτίωση του υφιστάμενου οδοστρώματος σε τμήματα επί της 28ης Επαρχιακής Οδού «Θεσσαλονίκης – Πλαγιαρίου – Επανομής» και σε τμήματα επί της 29ης Επαρχιακής Οδού «Θεσσαλονίκης – Τριλόφου – όρια Νομού Θεσσαλονίκης».

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Τεχνικού προγράμματος επενδυτικών δαπανών Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Το έργο είναι ενταγμένο στο Πρόγραμμα με κωδικό 2131ΘΕΣ012ΙΔΠ19

Ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός του έργου είναι 2.850.000,00 ευρώ και συνολικής διάρκειας 730 ημέρες.

2. Σύνομη περιγραφή του έργου

Το προς κατασκευή έργο αφορά σε:

- Χωματουργικές εργασίες
- Τεχνικά έργα
- Οδοστρωσία
- Ασφαλτικές εργασίες
- Σήμανση –Ασφάλεια
- Εργασίες πρασίνου

3. Ακριβής Διεύθυνση του έργου

Το έργο αφορά σε ασφαλτικές κυρίως εργασίες που θα πραγματοποιηθούν σε τμήματα επί της 28^{ης} Επαρχιακής Οδού «Θεσσαλονίκης – Πλαγιαρίου - Επανομής» και της 29^{ης} Επαρχιακής Οδού «Θεσσαλονίκης – Τριλόφου – όρια Νομού Θεσσαλονίκης»

4. Αριθμός σύμβασης

Η σύμβαση του έργου υπογράφηκε στις/...../2024 και η ημερομηνία αυτή αποτελεί την έναρξη των εργασιών

5. Κύριος του έργου - Προϊστάμενη Αρχή - Διευθύνουσα Υπηρεσία

Κύριος του έργου: Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
Προϊσταμένη Αρχή : Υ.Τ.Ε.Μ.Ε.Θ.
Διευθύνουσα Υπηρεσία : ΤΜΗΜΑ Συγκοινωνιακών Έργων ΥΤΕΜΕΘ

6. Συντάκτης του Φ.Α.Υ.

.....
.....

7. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης του Φ.Α.Υ.

Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημ/νια αναπροσαρμογής

ΤΜΗΜΑ Β: ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**1. Τεχνική περιγραφή**

Συμπεριλαμβάνεται στα Συμβατικά Τεύχη

2. Παραδοχές μελέτης

Όπως περιγράφονται στην Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

3. Σεισμολογικά στοιχεία

Δεν απαιτούνται

4. Σχέδια όπως κατασκευάστηκε

Όλα τα σημεία όπου γίνονται οι επεμβάσεις.

ΤΜΗΜΑ Γ: ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Αναφέρονται στη συνέχεια επισημάνσεις που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη καθ'όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες και τους συντηρητές/επισκευαστές του.

1. Θέσεις δικτύων

Υφιστάμενα δίκτυα Ηλεκτροφωτισμού και ομβρίων

2. Σημεία κεντρικών διακοπών

Δεν υπάρχουν λόγω της φύσης του έργου

3. Θέσεις υλικών που υπό ορισμένες συνθήκες ενδέχεται να προκαλέσουν κίνδυνο

Δεν αποθηκεύονται υλικά σε θέσεις τέτοιες που πιθανόν να προκαλέσουν κίνδυνο.

4. Ιδιαιτερότητες στη στατική δομή, ευστάθεια και αντοχή

Δεν υπάρχουν λόγω της φύσης του έργου

5. Οδοί διαφυγής και έξοδοι κινδύνου

Δεν υπάρχουν λόγω της φύσης του έργου

6. Περιοχές εκπομπής ιοντίζουσας ακτινοβολίας

Δεν υπάρχουν λόγω της φύσης του έργου

7. Χώροι με υπερπίεση ή υποπίεση

Δεν υπάρχουν τέτοιου είδους περιπτώσεις

8. Άλλες ζώνες κινδύνου

Το οδόστρωμα όπου εκτελείται και ολοκληρω το έργο

9. Καθορισμός συστημάτων που πρέπει να βρίσκονται σε συνεχή λειτουργία

Τυχόν αναλάμποντα φώτα αποτροπής κινδύνου τροχαίου ατυχήματος

ΤΜΗΜΑ Δ: ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**1. Ασφάλεια εργαζομένων**

Η ασφάλεια των εργαζομένων στο εργοτάξιο, δηλαδή την οδό του έργου αποτελεί την πρωταρχική προσπάθεια όλων των συμβαλλομένων. Για το λόγο αυτό θα παρέχονται στους εργαζόμενους όλα τα εφόδια και εξοπλισμός για την αποφυγή οποιουδήποτε κινδύνου. Σε εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας του εργοταξίου κάθε εργαζόμενος θα παραλαμβάνει τα εφόδια της προσωπικής του ασφαλείας και θα του γνωστοποιούνται οι οδηγίες ασφαλείας του εργοταξίου οι οποίες είναι οι εξής:

- Όλοι οι εργαζόμενοι στο εργοτάξιο, υποχρεούνται να φορούν κράνη, ανακλαστικά γιλέκα, κατά τη διάρκεια της εργασίας τους.
- Αν διαπιστωθεί από τους εργαζόμενους πιθανός κίνδυνος για την ασφάλεια τους, θα πρέπει να το αναφέρουν αμέσως στον επικεφαλής του συνεργείου ή στον εργοδηγό.
- Αν φθαρεί ο προσωπικός εξοπλισμός (κράνη, γάντια κ.λ.π.) θα πρέπει να αναφέρεται και θα αντικαθιστάται άμεσα.
- Οποιαδήποτε φθορά εξοπλισμού διαπιστωθεί θα πρέπει να αναφέρεται αμέσως στον επικεφαλής του συνεργείου ή τον εργοδηγό.
- Όλοι οι εργαζόμενοι πρέπει να φορούν κατάλληλα υποδήματα για την εργασία τους.
- Κάθε εργαζόμενος θα πρέπει να προσέχει να μην προβαίνει σε ενέργειες που θέτουν σε κίνδυνο τον ίδιο ή άλλους εργαζομένους.
- Κατά τη διάρκεια ανύψωσης φορτίων από τους γερανούς ή άλλα μηχανήματα κανένας εργαζόμενος και για οποιοδήποτε λόγο δεν θα βρίσκεται κάτω από το αιωρούμενο φορτίο.
- Ο εξοπλισμός και τα εργαλεία θα χρησιμοποιούνται και θα επισκευάζονται μόνο από ειδικευμένα άτομα.
- Όσοι εργαζόμενοι χρησιμοποιούν ηλεκτρικά εργαλεία θα πρέπει να ελέγχουν την κατάσταση των συσκευών και των καλωδίων τους. Κάθε φθορά θα αναφέρεται αμέσως στον επικεφαλής του συνεργείου, ώστε να διορθώνεται άμεσα.
- Κάθε ηλεκτρική συσκευή ή εργαλείο θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τα προστατευτικά της μηχανήματα.
- Ζώνες ασφαλείας θα χρησιμοποιούνται υποχρεωτικά όπου προβλέπεται και εάν ο εργαζόμενος ευρίσκεται υπεράνω του ενός μέτρου από το δάπεδο εργασίας.
- Για κανένα λόγο δεν θα γίνεται συντήρηση ή επέμβαση σε μηχανήματα ή εξοπλισμό ενώ βρίσκεται σε λειτουργία. Οποιαδήποτε εργασία συντήρησης, επιθεώρησης και επισκευής θα πραγματοποιείται με τους κινητήρες εκτός λειτουργίας.
- Όσοι εργαζόμενοι χρησιμοποιούν οξυγόνα θα πρέπει:
 - ✓ να μην τα χρησιμοποιούν με λαδωμένα ή φθαρμένα γάντια
 - ✓ να έχουν τις φιάλες κεκλιμένες-όχι οριζόντιες
 - ✓ να μην τα χρησιμοποιούν σε περίπτωση που πιθανά έρθουν σε επαφή με προϊόντα πετρελαίου ή οξειδομένα αντικείμενα
 - ✓ να ελέγχουν τακτικά τις βαλβίδες ασφαλείας

ΤΜΗΜΑ Ε: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

Ημ/νία Συντήρησης	Τμήμα που συντηρήθηκε	Τύπος συντήρησης	Στοιχεία υπευθύνου συντήρησης	Υπογραφή αρμοδίου