



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΡΓΟ: " ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΒΕΛΤΙΩΣΗ Π.Ε.Ο.
ΚΟΡΙΝΘΟΥ – ΑΘΗΝΩΝ ΚΑΙ Ε.Ο. Νο7
ΚΟΡΙΝΘΟΣ – ΑΡΓΟΣ, ΤΜΗΜΑ ΚΟΡΙΝΘΟΣ –
ΧΙΛΙΟΜΟΔΙ – ΔΕΡΒΕΝΑΚΙΑ"**

ΠΡΟΫΠ.: 1.500.000 Ευρώ (με Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη γίνεται στο πλαίσιο της υλοποίησης του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2014, ΣΑΕΠ 526 με τίτλο «Συντήρηση – βελτίωση Π.Ε.Ο. Κορίνθου – Αθηνών και Ε.Ο. Νο7 Κόρινθος – Άργος, Τμήμα Κόρινθος – Χιλιομόδι – Δερβενάκια» με κωδικό 2014ΕΠ52600017 του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.

Το έργο αφορά σε τμήμα της Παλαιάς Εθνικής Οδού Κορίνθου – Αθηνών και στο τμήμα Κόρινθος – Χιλιομόδι – Δερβενάκια της Εθνικής Οδού Νο7 Κορίνθου – Άργους, και εντός των ορίων της αρμοδιότητας της Π.Ε. Κορινθίας.

Το μήκος της υπό εξέταση οδού, της οποίας τμήματα θα συντηρηθούν είναι περίπου ίσο με 5.000 μέτρα.

Αναλυτικά στην παρούσα μελέτη περιλαμβάνονται οι κάτωθι εργασίες:

Α) Χωματοουργικές εργασίες – Τεχνικά Έργα

1. Γενικές εκσκαφές, εκσκαφές χαλαρών εδαφών, άρση καταπτώσεων
2. Καθαρισμός και μόρφωση υφιστάμενων τάφρων και καθαρισμός οχετών
3. Κλάδεμα θάμνων, δέντρων και χορτοκοπές.

Β) Οδοστρωσία- Ασφαλτικά

Απόξεση (φρεζάρισμα) ασφαλτικού οδοστρώματος στα υπό συντήρηση τμήματα σε βάθος από 6 cm έως 8 cm, κατασκευάζονται ασφαλική συγκολλητική επάλειψη, ισοπεδωτική ασφαλική στρώση και ασφαλική στρώση κυκλοφορίας ή αντιολισθηρή ασφαλική στρώση, ανάλογα με την υφιστάμενη κατάσταση.

Με αρχή χιλιόμετρησης το Δημοτικό Γήπεδο Κορίνθου, οι ενδεικτικές θέσεις ασφαλικών εργασιών στο τμήμα «Κόρινθος – Χιλιομόδι – Δερβενάκια» και το ενδεικτικό μήκος επέμβασης σε αυτές είναι οι εξής:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ (μ.)
10+800	200
11+050	500
11+700	800
16+300	400
19+100	100
21+400	200

Επιπλέον, με αρχή χιλιομέτρησης την Γέφυρα Ισθμού οι ενδεικτικές θέσεις ασφατικών εργασιών στο τμήμα της Π.Ε.Ο. Κορίνθου – Αθηνών και το ενδεικτικό μήκος επέμβασης σε αυτές είναι οι εξής:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ (μ.)
2+850	100
3+850	600
9+650	300
12+350	300

Γ) Σήμανση - Ασφάλεια

1. Διαγράμμιση του οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή
2. Τοποθέτηση πινακίδων για την ρύθμιση της κυκλοφορίας και πινακίδων επικινδύνων θέσεων.
3. Αποξήλωση μονόπλευρων και αμφίπλευρων χαλύβδινων στηθαίων ασφαλείας, όπου απαιτείται, και τοποθέτηση νέων.

Για την κατασκευή του έργου δεν απαιτούνται απαλλοτριώσεις καθόσον το έργο θα κατασκευασθεί επί των ήδη διανοιγμένων υφισταμένων οδών. Το φυσικό αντικείμενο του έργου δεν επιφέρει καμιά τροποποίηση στο φυσικό ανάγλυφο και ως εκ τούτου δεν απαιτεί τεχνική μελέτη συνοδευόμενη από σχέδια και κατ' επέκταση απόφαση έγκρισης τεχνικής μελέτης. Επιπλέον οι εργασίες δεν περιλαμβάνονται στους πίνακες της αρ.1958/13.01.2012 ΦΕΚ 21 Β'/2012 Υ.Α. και κατά συνέπεια δεν απαιτείται περιβαλλοντική αδειοδότηση.

Μετά την υπογραφή της σύμβασης θα επακολουθήσει αυτοψία-περίοδευση αναδόχου και επιβλέποντος όπου θα υποδειχθούν οι θέσεις που θα γίνουν οι εργασίες συντήρησης και θα δοθούν αναλυτικές οδηγίες.

Στη συνέχεια θα υποβληθούν από τον ανάδοχο:

- χρονοδιάγραμμα εργασιών που θα πρέπει να υλοποιείται με συνεχή εργασία για όλο το συμβατικό χρόνο και

- προμετρήσεις των εργασιών σε κάθε θέση επέμβασης επικαιροποιημένες σε σχέση με τις αντίστοιχες της μελέτης μετά την αξιολόγηση της κατάστασης των φθορών όπως αυτές θα υπάρχουν κατά τον χρόνο της επέμβασης.

Ο ανάδοχος θα πρέπει εγκαίρως να εξασφαλίσει τις τυχόν αδειοδοτήσεις και τη διακοπή ή εκτροπή της κυκλοφορίας το ελάχιστο δυνατό χρονικό διάστημα που απαιτείται για τις εργασίες ασφαλτόστρωσης, με έγκαιρη προειδοποίηση μέσω πινακίδων από και προς τον τόπο των εργασιών καθώς και ανακοίνωση στα τοπικά μέσα (ραδιοφωνικοί σταθμοί, εφημερίδες, ανακοινώσεις στο δημοτικό κατάστημα κλπ).

	Ελέγχθηκε	Θεωρήθηκε
Κόρινθος, 25 / 10 / 2018	Κόρινθος, 25 / 10 / 2018	Κόρινθος, 25 / 10 / 2018
Ο Συντάξας	Η Αναπληρώτρια Πρόισταμένη Τ.Σ.Ε	Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε
Ιωάννης Θ. Μαντάς	Αικατερίνη – Αθανασία Σταματοπούλου	Παναγιώτης Σωτηράκος
Αγρ.Τοπ/φος Μηχ/κός με Α' β	Πολιτικός Μηχανικός με Α' β	Πολιτικός Μηχανικός με Α' β