



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Αντικείμενο  
Μελέτης:

**«Μελέτη στατικού ελέγχου και  
αποκατάστασης προβλημάτων  
φορέα και βάθρων της γέφυρας  
του ποταμού Ερυθροποτάμου  
επί της Επαρχιακής οδού με  
αριθμ. 8»**

Προεκτιμώμενη  
αμοιβή  
(με απρόβλεπτα και  
Φ.Π.Α. 24%):

**29.666,80 € (Με ΦΠΑ)**

## **ΤΕΥΧΟΣ Α3 ΤΕΥΧΟΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ**

**ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ  
Απρίλιος 2019**

## **1. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ**

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνει την εκπόνηση των κάτωθι επί μέρους εργασιών – μελετών και φάσεων σύμφωνα με το Π.Δ. 696/74, όπως ισχύει καθώς και με τον Κανονισμό Επεμβάσεων (ΚΑΝ. ΕΠΕ 2013):

- Αποτύπωση Φέροντα Οργανισμού.
- Ερευνητικό Πρόγραμμα διερεύνησης / τεκμηρίωσης Φέροντα Οργανισμού.
- Μελέτη Αποτίμησης Φέρουσας Ικανότητας και διατύπωση προτάσεων επεμβάσεων (επισκευή ή/και ενισχύσεις)
- Οριστική μελέτη επεμβάσεων

Τα περιεχόμενα της μελέτης, όπως περιλαμβάνονται ως φιλοσοφία αντιμετώπισης στον ΚΑΝ. ΕΠΕ έχουν ως εξής:

### **I. ΦΑΣΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗΣ**

- I.1 Έκθεση συλλογής στοιχείων και πληροφοριών
- I.2 Έκθεση αποτύπωσης-τεκμηρίωσης
- I.3 Σχέδια αποτύπωσης φέροντος οργανισμού και παρουσίασης βλαβών
- I.4 Έκθεση αποτίμησης φέρουσας ικανότητας
- I.5 Έκθεση λήψης αποφάσεων-προτάσεις επεμβάσεων
- I.6 Τεύχη υπολογισμών, αναλύσεων και ελέγχων

### **II. ΦΑΣΗ ΑΝΑΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

- II.1 Έκθεση εφαρμογής επεμβάσεων
- II.2 Γενικά σχέδια περιγραφής των επεμβάσεων
- II.3 Σχέδια λεπτομερειών
- II.4 Πρότυπα υλικών, προδιαγραφές εργασιών και απαιτήσεις ποιοτικού ελέγχου
- II.5 Έκθεση μέτρων συντήρησης
- II.6 Τεύχη υπολογισμών, αναλύσεων και ελέγχων

## **2. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ**

Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε έξι (6) μήνες από την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού, ο οποίος δύναται να μειωθεί σε περίπτωση που εξασφαλισθούν μικρότεροι από τους προβλεπόμενους χρόνοι εγκρίσεων των διαφόρων μελετών και σταδίων μελετών.

Ο καθαρός χρόνος ολοκλήρωσης του μελετητικού αντικειμένου ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες από την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού, με τις ακόλουθες τμηματικές προθεσμίες (ενδεικτικό χρονοδιάγραμμα):

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ																									
α/α	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	1ος Μήνας				2ος Μήνας				3ος Μήνας				4ος Μήνας				5ος Μήνας				6ος Μήνας			
I.	ΦΑΣΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗΣ																								
1.	Συλλογή στοιχείων και πληροφοριών																								
2.	Αποτύπωση δομικού συστήματος																								
3.	Ερευνητικό πρόγραμμα για την διαπίστωση χαρακτηριστικών υλικών κ.α.																								
4.	Σύνταξη τεχνικών εκθέσεων, τευχών υπολογισμών και σχεδίων																								
5.	Έγκριση																								
II.	ΦΑΣΗ ΑΝΑΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ																								
1.	Οριστική μελέτη επεμβάσεων																								
2.	Σύνταξη τεχνικών εκθέσεων, τευχών υπολογισμών και σχεδίων																								
5.	Έγκριση																								

Αλεξανδρούπολη 8 /10 / 2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜ. ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΑΝ. ΠΡ/ΝΗ  
Δ/ΝΣΗΣ Τ.Ε. Π.Ε.ΕΒΡΟΥ

ΑΥΓΗΤΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α΄β

ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Α΄β

ΜΑΥΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α΄β

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την υπ' αρ 851 /2019 απόφαση ...Οικονομικής Επιτροπής ΠΑΜΘ (ΑΔΑ :ΩΚΡΞΛΒ-ΩΛ1)