

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

**Έργο:** Αποκατάσταση στηθαίων στο Εθνικό  
Οδικό Δίκτυο  
**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** 150.000,00 €  
**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:** ΚΑΕ  
02.01.071.9771.9000.005

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση νέων, σύγχρονων προδιαγραφών στηθαίων ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης όπως αυτή προδιαγράφεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, στο Εθνικό Οδικό Δίκτυο της Περιφέρειας Ηπείρου, σε διάφορες χιλιομετρικές θέσεις.

Ειδικότερα θα γίνουν εργασίες προμήθειας και τοποθέτησης νέων, σύγχρονων προδιαγραφών στηθαίων ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α και για κατηγορίες λειτουργικού πλάτους W4 & W5 κατ' αντιστοιχία των απαιτήσεων των τμημάτων της Εθνικής Οδού.

Επίσης θα γίνει επισκευή υφισταμένων στηθαίων ασφαλείας. Η ανάγκη επισκευής προέκυψε διότι πολλά υφιστάμενα στηθαία έχουν υποστεί στρεβλώσεις ή και καταστροφές λόγω πρόσκρουσης οχημάτων.

Τα τμήματα στα οποία θα εκτελεστούν εργασίες, καθώς και η χρονική σειρά εκτέλεσης τους θα καθοριστεί από την Υπηρεσία κατά την απόλυτη κρίση της, σύμφωνα με τις ανάγκες που υπάρχουν ή θα προκύψουν κατά την διάρκεια εκτέλεσης του έργου.

Για όλα τα υλικά που θα προμηθευτεί ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει προς έγκριση στην Υπηρεσία Πιστοποιητικά Καταλληλότητας και τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των συμβατικών τευχών και της ΤΣΥ. εντός προθεσμίας που θα ορίζεται στην εντολή εκτέλεσης των εργασιών.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η αποξήλωση των υπαρχόντων στηθαίων, το κόψιμο των ορθοστατών προκειμένου να τοποθετηθούν νέοι σε παρακείμενες θέσεις και η μεταφορά τους στις αποθήκες τις υπηρεσίας.

Τα τμήματα εφαρμογής αφορούν σημεία που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία κυρίως στην Εθνική Οδό Ιωαννίνων - Άρτας καθώς και σε όποιο άλλο σημείο του Εθνικού Οδικού Δικτύου της Περιφέρειας Ηπείρου καταστεί αναγκαίο.

Οι ακριβείς θέσεις θα υποδειχτούν στον ανάδοχο κατά την εγκατάσταση και προοδευτικά κατά την εκτέλεση του έργου σύμφωνα με τις κατά προτεραιότητα ανάγκες που θα κρίνει η Υπηρεσία.

Ιωάννινα 25/01/2017  
Συντάχθηκε

Δημητρίου Χριστίνα  
Πολιτικός Μηχανικός

Ιωάννινα 25/01/2017  
Εγκρίθηκε  
Ο Αν. Προϊστάμενος  
Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Η.

Δημήτριος Αναγνώστου  
Πολιτικός Μηχανικός

