



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΛΕΙΑΣ**

**ΕΡΓΟ: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ  
ΛΙΜΕΝΑ ΚΥΛΛΗΝΗΣ, 2<sup>Ο</sup> ΥΠΟΕΡΓΟ:  
ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗ ΔΑΠΕΔΩΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ  
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΗΝΕΜΟΥ  
ΛΙΜΕΝΟΣ ΚΥΛΛΗΝΗΣ**

**Πηγή Χρηματοδότησης : Επιχειρησιακό  
Πρόγραμμα «Δυτική Ελλάδα 2014-2020».**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ :900.000,00 €με του Φ.Π.Α**

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά στην εκτέλεση των εργασιών για την αποπεράτωση των εργασιών στη βόρεια προβλήτα του λιμένος Κυλλήνης με κατασκευή λιμενικών δαπέδων βαρέως τύπου από έγχυτο σκυρόδεμα οπλισμένο με χαλύβδινες ίνες προκειμένου να επεκταθεί ο χώρος ελλιμενισμού.

Οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν είναι αποξήλωση τμήματος της προβλήτας η οποία είχε ασφαλτοστρωθεί παλιότερα, αναμόχλευση και συμπύκνωση της υφιστάμενης στρώσης βάσης με διαμόρφωση της επιφάνειας και των επικλίσεων συνολικού εμβαδού 11.500μ<sup>2</sup>, διάστρωση σκυροδέματος C25/30 πάχους 21cm με χαλύβδινες ίνες αναλογίας 30Kgr/m<sup>3</sup> και συνθετικές ίνες αναλογίας 600gr/m<sup>3</sup>, με μόρφωση, πλήρωση και σφράγιση αρμών διαστολής και αρμών συστολής σύμφωνα με τα σχέδια λεπτομερειών και τέλος διαμόρφωση – σκλήρυνση της τελικής επιφάνειας σε βαρέως τύπου βιομηχανικό δάπεδο. Επίσης, θα γίνει πλήρωση των αρμών στο παλιό κρηπίδωμα με το ίδιο τύπου σκυρόδεμα μέχρι πλήρους σφραγίσεων αυτών.

Επίσης θα γίνει κατασκευή εκ σκυροδέματος C20/25 της συνδετήριας διαμήκους σύνδεσης των υφιστάμενων φρεατίων που βρίσκονται ανά 11,00 μέτρα περίπου, προσαρμογή των κλίσεων του πυθμένα της διαμήκους σύνδεσης, ανύψωση των φρεατίων στη τελική στάθμη του βιομηχανικού δαπέδου, προσθήκη εσχάρων υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο πιστοποιημένες κατά ΕΛΟΤ EN 124 - κατηγορίας E600, κατάλληλες για εγκάρσια και διαμήκη φόρτιση από φορτία που ανταποκρίνονται σε χρήση και αγκύρωση των νέων και παλιών εσχάρων μέσω διατρητικών βλητρων, διαμέτρου Φ14.

Ο προϋπολογισμός των ως άνω εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **900.000,00 €μετά του Φ.Π.Α.** Το Ε.Ο ορίζεται σε 18%, ο δε Φ.Π.Α σε 24% βαρύνει τον κύριο του έργου

**Πύργος 24/05/2019  
Η Συντάξασα**

**Ελέγχθηκε  
Πύργος 24/05/2019  
Ο Προισ/νός Τ.Σ.Ε της Π.Ε.  
Ηλείας**

**Θεωρήθηκε  
Πύργος 24 /05/2019  
Ο Δ/ντης Τ.Ε.Π.Ε.Ηλείας**

**Αθανασία Παναγιωτοπούλου  
Πολιτικός Μηχ/κός με Α'β.**

**Νικόλαος Μπούλιαρης  
Τοπ/φος Μηχ/κός με Α' β.**

**Μιχάλης Καλογερόπουλος  
Τοπ/φος Μηχ/κός με Α' β.**