

## **Όλο και πιο κοντά το τρένο στην Πάτρα. Υπογράφεται η σύμβαση για το Ροδοδάφνη - Ρίο με ανάδοχο ΤΕΡΝΑ - Μυτιληναίος**

2022/11/21 09:10 στην κατηγορία ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ

Όλο και πιο κοντά το τρένο στην Πάτρα. Υπογράφεται αύριο στη Σιδηροδρομική Σήραγγα της Παναγοπούλας της ΕΡΓΟΣΕ στην Πάτρα το έργο Ροδοδάφνη - Ρίο, με ανάδοχο την κοινοπραξία ΤΕΡΝΑ - Μυτιληναίος.

### **Επιμέλεια: Φώτης Φωτεινός**

Το έργο αναφέρεται στην κατασκευή σιδηροδρομικών σταθμών και στάσεων (κτήρια, αποβάθρες, στέγαστρα και περιβάλλον χώρος), επιδομής, ηλεκτροκίνησης, σηματοδότησης-τηλεδιοίκησης, ETCS, τηλεπικοινωνιών και Η/Μ εγκαταστάσεων σήραγγας Παναγοπούλας στο τμήμα Ροδοδάφνη - Ρίο.

Στο έργο, αρχικού προϋπολογισμού 175 εκατ. ευρώ, **η κοινοπραξία προσέφερε έκπτωση 8,3%**, η οποία ήταν μεγαλύτερη από τις εκπτώσεις που προσέφεραν τα σχήματα Intrakat - Σιδηροδρομικά Έργα, ΑΚΤΩΡ και ΑΒΑΞ.

Σημειώνεται ότι η εν λόγω κοινοπραξία, **η ΤΕΡΝΑ - Μυτιληναίος** έχει αναλάβει και την ηλεκτροκίνηση του τμήματος Κιάτο - Ροδοδάφνη, αρχικού προϋπολογισμού 84 εκατ.

## **Το τεχνικό αντικείμενο του έργου Ροδοδάφνη - Ρίο**

Συνοπτικά **το αντικείμενο του έργου αφορά:**

-Κατασκευή 28,8 χλμ. διπλής σιδηροδρομικής επιδομής από την είσοδο της Σιδ. Στάσης Ροδοδάφνης Χ.Θ. 193+950 μέχρι μετά το πέρας του υπογείου έργου (Cover and Cut) Ρίου Χ.Θ. 222+750.

-Κατασκευή 4 Σιδηροδρομικών Στάσεων (Ροδοδάφνη, Σελιανίτικα, Καμάρες, Άγιος Βασίλειος με το C&C), 3 Σιδηροδρομικών Σταθμών (Ψαθόπυργος, Αραχωβίτικα και Ρίο), δύο Κτιρίων Εξυπηρέτησης Η/Μ εγκαταστάσεων Σήραγγας (ΚΕΣ) (εισόδου & εξόδου σήραγγας Παναγοπούλας) με τους περιβάλλοντες χώρους αυτών και την διαμόρφωση της διασυνδετήριας στοάς Νο 5 της σήραγγας Παναγοπούλας για την

στέγαση του Υ/Σ-2.

-Κατασκευή των Η/Μ εγκαταστάσεων εντός της σήραγγας Παναγοπούλας, των κτιρίων εξυπηρέτησής της (ΚΕΣ), των τεχνικών χώρων του Υ/Σ-2 της διασυνδετήριας Νο.5 και του C&C Αγ. Βασιλείου.

-Κατασκευή σύγχρονου συστήματος αμφίδρομης σηματοδότησης με τηλεδιοίκηση και ETCS επιπέδου 1.

-Κατασκευή συστήματος ηλεκτροκίνησης 25kV/50Hz, με τηλεδιοίκηση (SCADA).

-Κατασκευή σύγχρονου συστήματος Τηλεπικοινωνιών.