



VOUTSADAKIS
STRUCTURAL STEEL
CONSTRUCTIONS
1969



ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΓΚΑΝΑ

ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗ Ν ΓΚΑΝΑ

Μεταλλικές κατασκευές εντός του σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής ενέργειας , με καύσιμο φυσικό αέριο συνδυασμένου κύκλου, συνολικής ισχύος 192MW στην Γκάνα.

Το έργο περιλάμβανε:

- Μεταλλικά Ικρίωματα (Main Pipe Rack) για την υποστήριξη του κτηρίου τουρμπίνας ατμού, σε διάταξη κυρίως 2 επιπέδων συνολικού εμβαδού κάτοψης ~ 300m2 και συνολικού βάρους 107tn
- Βοηθητικό Μεταλλικό Ικρίωμα (Auxiliary Pipe Rack) για την όδευση σωληνώσεων συνολικού βάρους 12tn
- Μεταλλικά κιγκλιδώματα και κατακόρυφες σκάλες
- Μεταλλικές κτηριακές εγκαταστάσεις :
 - * για τον σταθμό της αντλίας πυρόσβεσης (fire Fighting Pump Station) συνολικού εμβαδού κάτοψης ~285 m2 και συνολικού βάρους 33Tn και
 - * της μονάδας παραγωγής καυσίμων (fuel oil treatment Plant Building) συνολικού εμβαδού κάτοψης ~300 m2 και συνολικού βάρους 47Tn

ΠΕΛΑΤΗΣ	ΜΕΤΚΑ SA
ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΓΚΑΝΑ
ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	2018
ΒΑΡΟΣ	220 TN

Θέση Ντάμπασι Αγ. Θωμά, 32 011

Οινόφυτα Βοιωτίας