



ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΠΛΠ 1610 - ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ Νο 3

Αντικείμενο: «Επισκευή θαλάμου καύσης Α/Σ 7 Μονάδας Συνδυασμένου Κύκλου ΑΗΣ Χανίων »

Το παρόν Συμπλήρωμα Νο 3 της αρχικής Διακήρυξης εκδίδεται προκειμένου να αντικαταστήσει την παράγραφο 6.4.3 του Τεύχους 5 της Διακήρυξης (ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ) με την παρακάτω παράγραφο:

6.4.3 Thermal Barrier Coating

Required thermal barrier coating system consists of an inner metallic layer (bond coat) of type MCrAlY of minimum thickness 100μm and an outer insulating ceramic layer (top coat) which is an yttria - stabilized zirconia (zirconium oxide with 6 to 8% by weight of yttrium oxide) of minimum thickness 250μm. Total coating thickness is not to be less than 350μm. The type of bond coat must be proper to avoid failure due to thermal expansion mismatch between top coat and substrate. For that reason the metallic layer must be ductile enough (DBTT less than 300°C). The application method of the required TBC system is APS (air plasma spray).

Οι λοιποί όροι της αρχικής Διακήρυξης και των Συμπληρωμάτων της Νο1 και Νο2 που δεν τροποποιούνται με το παρόν Συμπλήρωμα Νο 3, παραμένουν ως έχουν.

