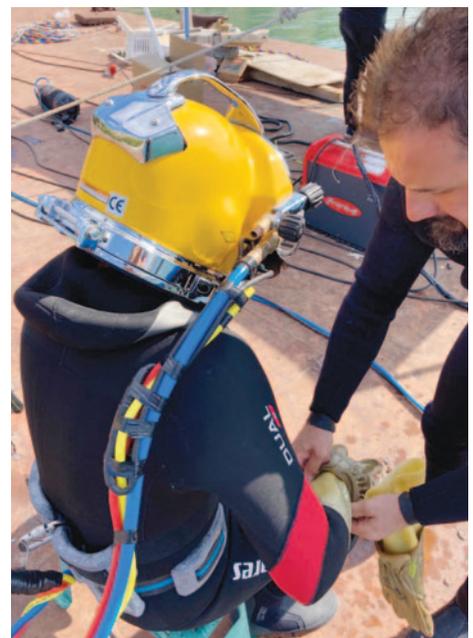


Ολοκλήρωση του Ειδικού Σεμιναρίου Υποβρύχιας Συγκόλλησης και Κοπής από την 4 PRO, σε δύτες του Πολεμικού Ναυτικού και της ΔΕΗ

Με επιτυχία ολοκληρώθηκε τον Οκτώβριο του 2022 και το δεύτερο ειδικό σεμινάριο υποβρύχιας συγκόλλησης και κοπής της 4 PRO σε ομάδα δυτών του Πολεμικού Ναυτικού και της ΔΕΗ. Το σεμινάριο της συγκόλλησης έγινε κατά το πρότυπο 15618-1 της EWF (European Welding Federation).

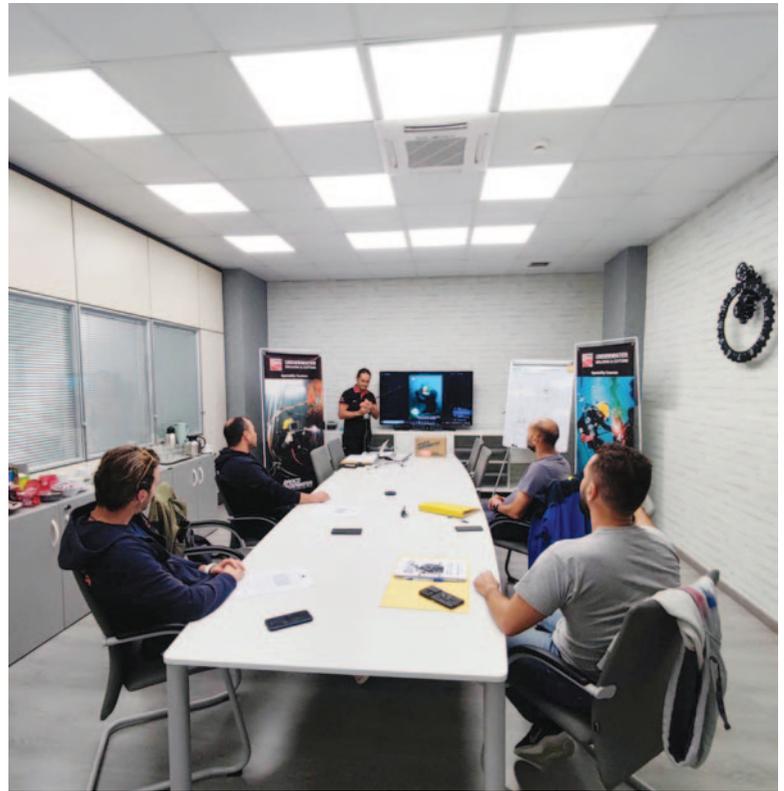


Η εκπαίδευση έγινε σε 3 διαφορετικά μέρη. Το θεωρητικό σκέλος έγινε σε αίθουσα σεμιναρίων και η πρακτική εκπαίδευση συγκόλλησης εκτός νερού, πραγματοποιήθηκε στο κέντρο συγκόλλησης της 4 PRO με συστήματα συγκόλλησης FRONIUS. Η πρακτική στην υποβρύχια συγκόλληση έγινε μέσα στη θάλασσα σε πραγματικές συνθήκες, στις εγκαταστάσεις των δυτών του

Πολεμικού Ναυτικού. Στο σεμινάριο συμμετείχαν 3 εκπαιδευμένοι δύτες του Πολεμικού Ναυτικού και ένας δύτες της ΔΕΗ.

Οι δύτες που συμμετείχαν από το Πολεμικό Ναυτικό ήταν ο Αρχικελευστής (ΔΥΤ) Κοτρολός Φώτης, ο Αρχικελευστής (ΔΥΤ) Σακελλαρίου Ιωάννης και ο Επικελευστής (ΔΥΤ) Δρακάκης Γεώργιος. Ο δύτες της ΔΕΗ που

συμμετείχε στο πρόγραμμα ήταν ο Κουνάδης Νικόλαος. Ο Εισηγητής του σεμιναρίου, ήταν ο Ιωάννης Εμμανουηλίδης κάτοχος εκπαιδευτικού πτυχίου αυτοδυστών 3 * CMAS και επίσημος εισηγητής / εκπαιδευτής του Οργανισμού Απασχόλησης Εργατικού Δυναμικού προγραμμάτων ΛΑΕΚ. Οι δύτες με την ολοκλήρωση του σεμιναρίου έδωσαν δοκίμιο παρουσία επιθεωρητή του Ελληνικού Ινστιτούτου Συγκόλλησης, το οποίο είναι και ο αρμόδιος φορέας για τον έλεγχο και την πιστοποίηση των υποβρύχιων συγκολλητών κατά το ISO 15618-1.



Στο σεμινάριο χρησιμοποιήθηκε ο καλύτερος εξοπλισμός που υπάρχει για τέτοιου είδους εργασίες και ήταν μια επένδυση του Πολεμικού Ναυτικού προς την ομάδα δυτών.

Ο νέος εξοπλισμός που έχει στα χέρια της τώρα η ομάδα, αποτελείται από τα παρακάτω μηχανήματα και παρελκόμενα: 1) σύστημα συγκόλλησης TransSteel PULSE του Αυστριακού οίκου FRONIUS, 2) τσιμπίδα υποβρύχιας συγκόλλησης BR 21 της BROCO Αμερικής 3) υποβρύχια ηλεκτρόδια συγκόλλησης Easy Touch διαμέτρου 3,2 mm της

BROCO , τσιμπίδα υποβρύχιας κοπής BR 22 PLUS και υπερθερμικά ηλεκτρόδια κοπής διαμέτρου 9,5 mm του ίδιου οίκου. Το σεμινάριο της Υποβρύχιας Κοπής έγινε σχεδόν παράλληλα με της συγκόλλησης και ολοκληρώθηκε και αυτό με επιτυχία. Αξίζει να σημειωθεί ότι η ομάδα δυτών έχει επίσης στα χέρια της, άκρως επαγγελματικό εξοπλισμό δυτών, όπως τα κράνη της Kirby Morgan, κονσόλα 2 δυτών και ενσύρματες επικοινωνίες. Χωρίς τέτοιον εξοπλισμό δεν μπορείς να κάνεις ασφαλείς επαγγελματικές καταδύσεις και συγκολλήσεις.

Στο εξωτερικό αυτό είναι το standard όταν μιλάει κάποιος για Commercial Diving. Η στεγανότητα και η επικοινωνία είναι τα σημαντικότερα στοιχεία για την ασφάλεια του δύτη.

Ευχόμαστε λοιπόν καλές και ασφαλείς υποβρύχιας συγκολλήσεις και κοπές σε όλους τους συμμετέχοντες. Ευχαριστούμε το Πολεμικό Ναυτικό για τις υπηρεσίες και την προσασία που μας παρέχουν και εκφράζουμε τον σεβασμό και τα συγχαρητήριά μας σε ΟΛΗ την ομάδα δυτών που κάνουν μια αξιόλογη εργασία καθημερινά.

