Δύο νέα RSV στο στόλο της Toisa



Την παραγγελία δύο DP2 multi-purpose offshore construction & ROV support vessels (RSV's) στα ναυπηγεία Qingdao Wuchuan Heavy Industry (QWHI) ανακοίνωσε η Toisa Limited, τα οποία προγραμματίζεται να παραδοθούν στα μέσα του 2017. Ο σχεδιασμός τους έγινε από τη Salt Ship Design, είναι προσαρμοσμένος στις προδιαγραφές της Sealion/Toisa και αφορά σκάφη με εντυπωσιακές δυνατότητες και ευελιξία. Το ναυπηγείο QWHI, με νέες εγκαταστάσεις, επιλέχτηκε καθώς η συνεργασία μεταξύ της Sealion/Toisa και της μητρικής εταιρείας Wuchang Shipbuilding Industry Group είναι μακρά.

Το κάθε σκάφος θα έχει εγκατεστημένους δύο γερανούς ανοικτής θαλάσσης: ένα γερανό 150 τόνων με ικανότητα βάθους 3.000 μέτρων σε μία κατάδυση, και ένα βοηθητικό γερανό 25 τόνων με ικανότητα βάθους 2.000 μέτρων σε μία κατάδυση. Θα διαθέτει ένα εκτεταμένο κατάστρωμα εργασίας 1.100 τ.μ. και μια μεγάλη, λειτουργική και ιδιαίτερα ευέλικτη moon-pool 7,20 x 7,20 μ. Με ελάχιστη αντοχή καταστρώματος 10 τόνους/τ.μ. και με ορισμένες περιοχές ενισχυμένες ώστε να αντέχουν 25 τόνους/τ.μ. διευκολύνεται η μεταφορά και η εγκατάσταση βαρέος εξοπλισμού και μηχανημάτων ειδικών έργων.



Επίσης, η λειτουργική ασφάλεια ενισχύεται με την παροχή ενσωματωμένου υπόστεγου ROV, σχεδιασμένου να φιλοξενήσει δύο ROV μεγάλου μεγέθους. Όλες οι απαραίτητες υποστηρικτικές υπηρεσίες, όπως και ειδικά γραφεία, αίθουσες ελέγχου, εργαστήρια και καταστήματα περιλαμβάνονται στο σχεδιασμό του υπόστεγου, παράγοντας έναν εργονομικά διαμορφωμένο χώρο για την αποτελεσματικότερη λειτουργία των ROV. Τα σκάφη είναι κατάλληλα εξοπλισμένο για αποστολές σε παγκόσμιο επίπεδο στους τομείς του πετρελαίου και του φυσικού αερίου, σε έργα εξαιρετικά βαθέων υδάτων, καθώς και στον τομέα της υπεράκτιας αιολικής ενέργειας.

Το κάθε πλοίο θα διαθέτει χώρους στέγασης 100 ατόμων σε καμπίνες και δημόσιους χώρους με τα υψηλότερα κριτήρια. Οι χώροι μπορούν να προσαρμοστούν στις απαιτήσεις του πελάτη ανάλογα με το συνολικό αριθμό των ατόμων στο πλοίο. Η σειρά αυτών των σκαφών αποδεικνύει τη συνεχιζόμενη δέσμευση της Toisa να επεκτείνει τον υπάρχοντα στόλο της κατά 6 βοηθητικά σκάφη ROV. Σήμερα, η εταιρεία διαθέτει 28 πλοία.