



بسم تعالی

وزارت راه و شهرسازی

سازمان بنادر و دریانوردی

تاریخ:

۱۴۰۳/۰۱/۱۵

شماره:

۱۴۰۳/۴۶۰/ص

پیوست:

فربیت:

موسسه رده بندی آسیا

موسسه رده بندی ایرانیان

موضوع: اعمال الزامات راهنمای DR-68 (۲۰۱۵) برای کشتیهای لایروب هاپر

با سلام و احترام؛

از آنجا که بر اساس معاهده‌ی بین‌المللی خط شاهین (۱۹۶۶) اصلاح شده توسط پروتکل ۸۸، هوابند بودن (Weather Deck) عرضه اصلی هواخور (Weathertight) کشتیها و رعایت معیارهای استحکام و پایداری، ارتفاع مناسب سینه و ذخیره شناوری در سینه کشتی، الزام شده است و این معیارها در شناورهای دارای انبارهای روباز بزرگ مانند لایروب‌های هاپر (که عرضه هواخور غیر قابل بسته شدن و ناپیوسته دارند) مطابق با زیربندهای ۳-۵ از بند ۹ مقرره ۳ ضمیمه اول معاهده مذکور (برای کشتیهای ساخته شده پس از اول ژانویه ۲۰۰۵)، نیازمند ملاحظات محاسباتی خاص می‌باشند، مقتضی است به ازای هر کشتی موضوعی، تعیین موقعیت عرضه خط آزاد، محاسبات خط شاهین، وضعیت استحکام و پایداری (سالم و آسیب‌دیده) با در نظر گرفتن موارد زیر و پس از بررسی و در صورت تأیید توسط موسسه رده‌بندی به این اداره کل ارسال شود.

۱- برای کشتیهای لایروب قیفی یا هاپر (با انبارهای روباز بزرگ عرضه) مطابق با زیربندهای بند ۹ مقرره ۳ ضمیمه اول معاهده خط شاهین، عرضه خط آزاد از نوع نوع B، تعیین و محاسبه شده و علامت خط شاهین (Plimsoll) در طوفین بدنی شناور درج و نصب شود.

۲- چنانچه شناور در شرایط و ماموریت خاص نیازمند استفاده از عرضه خط آزاد ثانویه می‌باشد، لازم است به منظور حفظ استحکام، ایمنی و پایداری، الزامات ساختاری/سازه‌ای، تجهیزاتی، محاسباتی و مدارک (مانند شرایط و محدوده دریانوردی مجاز به فعالیت، افزایش ارتفاع دیواره انبارها و لوله‌های هوای تانکها بالاتر از عرضه آزاد، تجهیز کشتی به حسگرهای میزان آبخور و دستگاه رهاسازی سریع بار و ...) محاسبات مطابق با راهنمای (DR-68) ۲۰۱۵ اعمال و رعایت شود.

۳- در صورت ایجاد شرایط بند ۲ لازم است طرح و مستندات مربوطه مبتنی بر رعایت الزامات راهنمای اشاره شده و همچنین شرایط دریانوردی و فعالیت شناور برای استفاده از عرضه خط آزاد ثانویه یا مغروف شدگی علامت خط شاهین مطابق ماده ۱۲، جهت بررسی تخصصی و تأیید به این سازمان ارائه شود.



آدرس: میدان ونک - بزرگراه حنانی - بند از چهارراه جهان کوک - آستانه خیام شهیدی

تلفن: ۰۲۱-۸۸۵۱۱۱۱۱-۰۲ - دور نویس: ۰۲۱-۱۱۵۱۱۷۵/۱۱۱۶۰۱۱۷۵/۱۱۱۵۱۱۷۵ پست الکترونیک: info@pmo.ir



سُنْنَةٌ

وزارت راه و شهرسازی

سازمان اسناد و کتابخانه ملی

۷۷

۱۰

این ابلاغیه تا اطلاع ثانوی و یا تا زمانی که راهنمای مزبور دچار تغییر نشده است معتبر بوده و در مورد همه کشتیهای با ظرفیت ناخالص کمتر از ۵۰۰، الزامات آیین نامه ایمنی کشتیهای غیرکنوانسیونی نافذ خواهد بود.

رونوشت:

- سرپرست محترم معاونت امور دریایی جهت استحضار
 - اداره کل ایمنی و حفاظت دریایی جهت آگاهی
 - مدیر کل محترم مهندسی و تامین تجهیزات جهت آگاهی
 - اداره ثبت شناورها و صدور گواهینامه های دریایی - آگاهی



آدرس: میدان ونک - بزرگراه همایی - بعد از جمار راه همان کوک - انتظامی خلیان شهدی

شکننده: ۱۱۵/۱۹۷۵/۱۱۶ و ۱۹۷۵/۱۱۱۵ عدالتی کد پستی: ۴۴۹۳۱-دور نویس ۴- info@pmo.ir