|  |  |
| --- | --- |
| Inspection Checklist for Commercial Vessels length > 12 to < 24m | قائمة التدقيق للسفن التجارية بطول < 12 م إلى >24 م |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.**  **No.** | **الوثائق والسجلات**  **Documents and Records** | **مياه داخلية**  **Inland Waters** | **مياه اقليمية**  **Territorial Waters** | **نعم**  **Yes** | **لا**  **No** |
| 1 | ترخيص الوسيلة  Vessel license |  |  |  |  |
| 2 | شهادة الحد الأدنى للتطقيم الآمن  Minimum safe manning certificate |  |  |  |  |
| 3 | تراخيص الطاقم  Crew licenses |  |  |  |  |
| 4 | الترخيص الراديوي  Radio license |  |  |  |  |
| 5 | سجل الوسيلة شاملا (الرحلات-حالة الجو والبحر-الصيانة والأعطال-التزود بالوقود)  Vessel logbook- includes; trips, weather state, maintenance & defects and fuel supply |  |  |  |  |
| 6 | شهادة خط الحمولة أو الاعفاء منها – وفقا للائحة السلامة الخليجية  Load line certificate or exemption-according to GCC safety code |  |  |  |  |
| 7 | شهادة السلامة - وفقا للائحة السلامة الخليجية  Safety certificate - -according to GCC safety code |  |  |  |  |
| **م.**  **No.** | **معدات الملاحة والاتصال**  **Navigation and Communication Equipment** | **مياه داخلية**  **Inland Waters** | **مياه اقليمية**  **Territorial Waters** | **نعم**  **Yes** | **لا**  **No** |
| 1 | أنوار ملاحية  Navigation lights |  |  |  |  |
| 2 | صافرة  Whistle |  |  |  |  |
| 3 | جهاز قياس الأعماق  Echo Sounder | - |  |  |  |
| 4 | جهاز تحديد المواقع  GPS |  |  |  |  |
| 5 | جهاز اتصال لاسلكي  VHF Radio |  |  |  |  |
| 6 | خرائط ملاحية - حديثة ورقية أو إلكترونيه  Navigation Charts- updated, paper or electronic | - |  |  |  |
| 7 | بوصلة مغناطيسية  Magnetic Compass | - |  |  |  |
| 8 | عاكس راداري  Radar Reflector | - |  |  |  |
| 9 | علم الإمارات - مثبتا بسارية ذات ارتفاع مناسب على سطح الوسيلة  UAE Flag |  |  |  |  |
| 10 | جهاز الأمن والسلامة البحري - حسب متطلبات حرس السواحل  Maritime Safety and Security Transponder – as required by the Coast Guard |  |  |  |  |
| **م.**  **No.** | **معدات السلامة والانقاذ**  **Lifesaving Appliances** | **مياه داخلية**  **Inland Waters** | **مياه اقليمية**  **Territorial Waters** | **نعم**  **Yes** | **لا**  **No** |
| 1 | ستر نجاة - مزودة بصافرة ومصدر إنارة لكل شخص على الوسيلة  Lifejackets - with whistle and light for all personnel on-board |  |  |  |  |
| 2 | ستر نجاة احتياطية - بنسبة (10%) زيادة على العدد الكلي المصرح به.  Spare Lifejackets - (10%) in excess of the authorized total number. |  |  |  |  |
| 3 | طوق نجاة - متصل بحبل قابل للطفو  Lifebuoy - with buoyant line. | 2 | 2 |  |  |
| 4 | طوق نجاة - مزود بمصدر إنارة ذاتي الاشتعال.  Lifebuoy - with self-ignition light | 2 | 2 |  |  |
| 5 | مخطط السلامة - نسخة مثبتة في مكان ظاهر على الوسيلة.  Safety Plan – copy posted in a visible place on the vessel. |  |  |  |  |
| 6 | لائحة المهام – نسخة من مهام وتعليمات السلامة في حالات الطوارئ  Muster List- Copy of safety tasks and instructions in emergency |  |  |  |  |
| 7 | رماثات نجاة - تتسع لجميع الأشخاص المصرح بحملهم على الوسيلة  Life Rafts - to accommodate all persons authorized to be on board. | - |  |  |  |
| 8 | إشارات استغاثة مشاعل يدوية  Hand flares distress signals | 2 | 2 |  |  |
| 9 | إشارات استغاثة دخانية  Smoke distress signals | 2 | 2 |  |  |
| 10 | إشارات استغاثة براشوت  Parachute distress signals | - | 4 |  |  |
| 11 | صندوق إسعافات أولية  First aid box |  |  |  |  |
| 12 | مصباح يدوي مقاوم للماء  Waterproof hand torch | 2 | 2 |  |  |
| 13 | أرقام الطوارئ – نسخة مثبتة في مكان ظاهر على الوسيلة  Emergency Numbers- a copy shall be installed in a visible place on the vessel |  |  |  |  |
| 14 | أنوار للطوارئ  Emergency lights |  |  |  |  |
| 15 | مخارج للطوارئ  Emergency escape |  |  |  |  |
| **م.**  **No.** | **معدات كشف ومكافحة الحريق**  **Fire Detection and Firefighting Equipment** | **مياه داخلية**  **Inland Waters** | **مياه اقليمية**  **Territorial Waters** | **نعم**  **Yes** | **لا**  **No** |
| 1 | نظام كشف ومكافحة الحريق - لغرف المحركات المغلقة  Fire Detection and Extinguishing System- for closed engine rooms. |  |  |  |  |
| 2 | نظام كشف الحريق في أماكن الإعاشة  Fire Detection in accommodation. |  |  |  |  |
| 3 | جرس حريق  Fire Bell |  |  |  |  |
| 4 | طفاية حريق ثاني اكسيد الكربون وزن (2) كغم  CO2 fire extinguisher- 2 kg |  |  |  |  |
| 5 | طفاية حريق رغوة حجم (9) لتر  Foam Fire Extinguisher- 9 litres |  |  |  |  |
| 6 | طفاية حريق بودرة وزن (5) كغم  Powder Fire Extinguisher- 5 kg |  |  |  |  |
| 7 | طفاية حريق ثاني اكسيد الكربون وزن (5) كغم  CO2 fire extinguisher- 5 kg |  |  |  |  |
| 8 | بطانية حريق  Fire blanket |  |  |  |  |
| **م.**  **No.** | **معدات ومتطلبات أخرى**  **Other Equipment and Requirements** | **مياه داخلية**  **Inland Waters** | **مياه اقليمية**  **Territorial Waters** | **نعم**  **Yes** | **لا**  **No** |
| 1 | مضخة النزح- واحدة أو أكثر بقدرة مناسبة لسحب المياه المتجمعة في غرفة المحرك والاماكن المغلقة.  Bilge Pump - one or more with suitable capacity for engine rooms and void spaces |  |  |  |  |
| 2 | جهاز تنبيه صوتي ومرئي - من ارتفاع مستوى المياه المتجمعة في جوف الوسيلة  Bilge Alarm - visual and audible alert from the high level of water accumulated in the vessel bilge. |  |  |  |  |
| 3 | خزان تجميع المياه المتسربة - إلى داخل غرف المحركات او الاماكن المغلقة.  Bilge Tank - for collecting bilge water |  |  |  |  |
| 4 | خزان تجميع مياه الصرف الصحي - عند وجود مرافق صحية مستخدمه على الوسيلة.  Sewage Tank - when there is sanitation facility in use on the vessel |  |  |  |  |
| 5 | خزان تجميع الزيوت العادمة  Waste Oil Tank |  |  |  |  |
| 6 | خزان الوقود - مزود بمتطلبات السلامة بما فيها وسيلة قياس مستوى الوقود وخط التهوية وصمامات الإغلاق السريع.  Fuel Tank - provided with safety requirements including level gauge, vent pipe and Quick closing valves. |  |  |  |  |
| 7 | أنظمة تهوية مناسبة - لغرف المحركات تتوقف تلقائيا عند تشغيل نظام اطفاء الحريق الثابت.  Ventilation System-for engine-room, stops automatically when the fixed fire extinguishing system activated |  |  |  |  |
| 8 | حبال للقطر والربط  Towing & mooring ropes |  |  |  |  |
| 9 | صندوق عدد يدوية  Tool box |  |  |  |  |
| 10 | مرساة متصلة بحبل أو جنزير - يتناسب مع منطقة التشغيل  Anchor with Rope or Chain – suitable for operation area |  |  |  |  |
| 11 | أرقام الوسيلة – مثبتة على الجانبين وفقا للمعايير المعتمدة لدى السلطة.  Vessel Numbers - fixed on both sides in accordance with the standards approved by the Authority |  |  |  |  |
| 12 | لوحات تحذيرية - مثبتة في مكان ظاهر على الوسيلة بشأن عدم رمي النفايات في البحر  Waste Warning Sign- posted in a visible place on the vessel on non-throwing waste into the sea |  |  |  |  |
| 13 | لوحات تحذيرية - مثبتة في غرف المحركات بشأن عدم ضخ الزيوت في البحر.  Oil Warning Signs- posted in the engine room on non-pumping oil into the sea |  |  |  |  |
| 14 | بدن الوسيلة - خال من العيوب ولا يوجد تسريب للمياه بطريقة تشكل خطورة على صلاحية الوسيلة للإبحار  Vessel Hull - free from defects and no water ingress affecting on the vessel seaworthiness |  |  |  |  |
| 15 | وسم معدات السلامة – طباعة رقم الوسيلة البحرية بشكل دائم على جميع معدات السلامة.  Labelling Safety Equipment – Printing the vessel number permanently on all safety equipment. |  |  |  |  |
| 16 | معدات السلامة – تتم صيانتها بشكل دوري من قبل شركة معتمدة  Safety equipment - periodically maintained by a certified company |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.**  **No.** | **اختبارات التشغيل والسلامة**  **Operation and Safety Tests** | **المتطلبات**  **Requirements** | **نعم**  **Yes** | **لا**  **No** |
| 1 | عمل صمامات الاغلاق السريع للوقود  Working of Quick Closing Valves if fitted. |  |  |  |
| 2 | عمل الإيقاف الفوري لمحركات الوسيلة  Working of Main Engine Emergency Shutdown. |  |  |  |
| 3 | عمل نظام التوجيه الاحتياطي للدفة عند وجوده  Operation of Emergency Steering Gear if fitted. |  |  |  |
| 4 | عمل مضخات النزح ونظام التنبيه الصوتي والمرئي  Operation of Bilge Pumps including visual & audible Alarms. |  |  |  |
| 5 | عمل نظام الكشف عن الحريق  Functioning of Fire Detection System. |  |  |  |
| 6 | عمل الأنوار الملاحية  Functioning of Navigation Lights |  |  |  |
| 7 | عمل جهاز الاتصالات الراديوي  Operation of VHF Radio |  |  |  |
| 8 | عمل أضوية ستر النجاة  Functioning of Lifejackets lights |  |  |  |
| 9 | عمل أنوار الطوارئ  Functioning Emergency Lighting |  |  |  |
| 10 | عمل أضوية أطواق النجاة  Functioning Lifebuoys self-ignition lights |  |  |  |
| 11 | عمل جرس الحريق في حال وجوده  Working of Fire Bell if fitted |  |  |  |
| 12 | عمل بوق أو صافرة الوسيلة  Working of Vessel Horn or Whistle |  |  |  |
| 13 | توقف نظام التهوية لغرفة المحركات عند تشغيل نظام الاطفاء  Stopping of Ventilation System-in case of activation of firefighting system in engine room. |  |  |  |
| 14 | الحالة الفنية للمحركات الرئيسية - بما في ذلك كثافة ولون دخان الغازات العادمة.  Technical Condition of the Main Engines - including the intensity and color of smoke of the exhaust gases. |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Inspection Result:** |
| **Pass**: Vessel condition acceptable.  **Fail:** Deficiencies found, the list below.  **Follow-up:** Inspection required. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Deficiencies:** | | | |
| **Date** | **Action Taken** | **Deficiency Description** | **No.** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Date: / /** | **Signature:** | **Inspector Name:** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Follow Up Inspection:** | | |
| **Remarks:** | | |
| **Date: / /** | **Signature:** | **Inspector Name:** |