|  |  |
| --- | --- |
| Inspection Checklist for Amphibious Bus | قائمة التفتيش للحافلات البرمائية |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.****No.** | **الوثائق والسجلات****Documents and Records** | **المتطلبات****Requirements** | **نعم****Yes** | **لا****No** |
| 1 | ترخيص الوسيلة Vessel license |  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | شهادة التطقيم الآمن Minimum safe manning certificate  |  | [ ]  | [ ]  |
| 3 | تراخيص الطاقم Crew licenses |  | [ ]  | [ ]  |
| 4 | الترخيص الراديويRadio license |  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | كتيب الاتزان Stability Booklet |  | [ ]  | [ ]  |
| 6 | سجل الوسيلة شاملا (الرحلات-حالة الجو والبحر-الصيانة والأعطال-التزود بالوقود)Vessel logbook- includes; trips, weather state, maintenance & defects and fuel supply |  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.****No.** | **معدات الملاحة والاتصال****Navigation and Communication Equipment** | **المتطلبات****Requirements** | **نعم****Yes** | **لا****No** |
| 1 | أنوار ملاحيةNavigation lights |  | [ ]  | [ ]  |
| 2 | نظام اتصال داخليInternal communication system  |  | [ ]  | [ ]  |
| 3 | جهاز تحديد المواقعGPS |   | [ ]  | [ ]  |
| 4 | جهاز اتصال لاسلكي VHF Radio  |  | [ ]  | [ ]  |
| 5 | صافرةWhistle  |  | [ ]  | [ ]  |
| 6 | جهاز توجيه احتياطي للدفة. Emergency Steering |  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.****No.** | **معدات السلامة والانقاذ** **Lifesaving Appliances** | **المتطلبات****Requirements** | **نعم****Yes** | **لا****No** |
|  | ستر نجاة - مزودة بصافرة ومصدر إنارة لكل شخص على الوسيلةLifejackets - with whistle and light for all personnel on-board |  | [ ]  | [ ]  |
|  | ستر نجاة احتياطية - بنسبة (10%) زيادة على العدد المصرح به. Spare Lifejackets - (10%) in excess of the authorized number.  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | ستر نجاة للأطفال – حسب عدد الأطفال المتواجدين على الوسيلة. Life jackets for children – according to the number of children on the vessel. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | طوق نجاة - متصل بحبل قابل للطفو Lifebuoy - with buoyant line  | 2 | [ ]  | [ ]  |
|  | طوق نجاة - مزود بمصدر إنارة ذاتي الاشتعال.Lifebuoy - with self-ignition light | 2 | [ ]  | [ ]  |
|  | مخطط السلامة - نسخة من مكتوبة باللغتين العربية والانجليزية.Safety Plan – copy written in Arabic and English. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | بطاقة إرشادات السلامة للركاب – نسخة في كل مقعد باللغتين العربية والإنجليزية. Passenger safety cards - copy for each seat written in Arabic and English |  | [ ]  | [ ]  |
|  | أرقام الطوارئ – نسخة مثبتة في مكان ظاهر على الوسيلةEmergency Numbers- a copy shall be installed in a visible place on the vessel |  | [ ]  | [ ]  |
|  | إشارات استغاثة مشاعل يدويةHand flares distress signals  | 2 | [ ]  | [ ]  |
|  | إشارات استغاثة دخانيةSmoke distress signals | 2 | [ ]  | [ ]  |
|  | صندوق إسعافات أولية First aid box  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | مصباح يدوي مقاوم للماء Waterproof hand torch  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | مخارج للطوارئ Emergency escape  |  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.****No.** | **معدات كشف ومكافحة الحريق****Fire Detection and Firefighting Equipment** | **المتطلبات****Requirements** | **نعم****Yes** | **لا****No** |
|  | نظام كشف ومكافحة الحريق - لغرف المحركات المغلقةFire Detection and Extinguishing System- for closed engine rooms. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | طفاية حريق ثاني اكسيد الكربون وزن (2) كغمCO2 fire extinguisher- 2 kg |  | [ ]  | [ ]  |
|  | طفاية حريق بودرة وزن (5) كغم Powder Fire Extinguisher- 5 kg  |  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.****No.** | **معدات ومتطلبات أخرى****Other Equipment and Requirements** | **المتطلبات****Requirements** | **نعم****Yes** | **لا****No** |
|  | شاشة لعرض إرشادات السلامة Digital Screen - to display safety information |  | [ ]  | [ ]  |
|  | مضخة النزح - واحدة أو أكثر بقدرة مناسبة لسحب المياه المتجمعة في غرفة المحرك والأماكن المغلقة. Bilge Pumps- one or more with suitable capacity for engine rooms and void spaces bilges |  | [ ]  | [ ]  |
|  | جهاز تنبيه صوتي ومرئي - من ارتفاع مستوى المياه المتجمعة في جوف الوسيلةBilge Alarm - visual and audible alert from the high level of water accumulated in the vessel bilge. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | أنظمة تهوية مناسبة - لغرف المحركات تتوقف تلقائيا عند تشغيل نظام إطفاء الحريق الثابت. Ventilation System-for engine-room, stops automatically when the fixed fire extinguishing system activated |  | [ ]  | [ ]  |
|  | حبال للقطر والربط Towing & mooring ropes |  | [ ]  | [ ]  |
|  | صندوق عدد يدوية للصيانة  Tool box |  | [ ]  | [ ]  |
|  | سلم آمن لاستخدام الركابSafe ladder for passenger use |  | [ ]  | [ ]  |
|  | مرساة متصلة بحبل أو جنزير - يتناسب مع منطقة الإبحارAnchor with rope or chain- suitable for operation area |  | [ ]  | [ ]  |
|  | 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 |  | [ ]  | [ ]  |
|  | مقاعد للجلوس - بعدد الركاب المصرح بحملهم على الوسيلة.    Passengers Seats - for all passengers permitted to carry onboard.  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | لوحة تحذيرية - مثبتة في مكان ظاهر على الوسيلة بشأن عدم رمي النفايات في البحرWaste Warning Sign- posted in a visible place on the vessel on non-throwing waste into the sea |  | [ ]  | [ ]  |
|  | بدن الوسيلة - خال من العيوب ولا يوجد تسريب للمياه بطريقة تشكل خطورة على صلاحية الوسيلة للإبحارVessel Hull - free from defects and no water ingress affecting on the vessel seaworthiness |  | [ ]  | [ ]  |
|  | 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. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | معدات السلامة – تتم صيانتها بشكل دوري من قبل شركة معتمدةSafety equipment - periodically maintained by a certified company |  | [ ]  | [ ]  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **م.****No.** | **اختبارات التشغيل والسلامة** **Operation and Safety Tests** | **المتطلبات****Requirements** | **نعم****Yes** | **لا****No** |
|  | عمل صمامات الاغلاق السريع للوقودWorking of Quick Closing Valves if fitted. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل الإيقاف الفوري لمحركات الوسيلةWorking of Main Engine Emergency Shutdown. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل نظام التوجيه الاحتياطي للدفة عند وجوده Operation of Emergency Steering Gear if fitted. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل مضخات النزح ونظام التنبيه الصوتي والمرئيOperation of Bilge Pumps including visual & audible Alarms. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل نظام الكشف عن الحريقFunctioning of Fire Detection System. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل الأنوار الملاحيةFunctioning of Navigation Lights  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل جهاز الاتصالات الراديويOperation of VHF Radio |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل أضوية ستر النجاةFunctioning of Lifejackets lights |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل أنوار الطوارئFunctioning Emergency Lighting  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل أضوية أطواق النجاةFunctioning Lifebuoys self-ignition lights |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل جرس الحريق في حال وجودهWorking of Fire Bell if fitted |  | [ ]  | [ ]  |
|  | عمل بوق أو صافرة الوسيلةWorking of Vessel Horn or Whistle  |  | [ ]  | [ ]  |
|  | توقف نظام التهوية لغرفة المحركات عند تشغيل نظام الاطفاءStopping of Ventilation System-in case of activation of firefighting system in engine room. |  | [ ]  | [ ]  |
|  | 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:** |