

كراسة شروط و مواصفات خاصة باستصدار

شهادة مطابقة مواصفات فنيه لوحده عانمه

(اسعاف خاص)

مقدمة

المواصفات تستند الى المواصفات القياسية الأوروبية EN 1789 لعام 2006 كمرجع أساسي

تعريفات أساسية :

ح	المصطلح	المعنى
١	لنش إسعاف	<ul style="list-style-type: none"> - مركبة للعناية وللنقل الآمن والسريع للمرضى والمصابين في الحالات الطارئة او الغير طارئة وتتكون من مقصورتين او من مقصورة واحدة مقسمة إلى قسمين كالتالى : - القسم الاول : خاص بالسائق - القسم الثانى : خاص بالمرضى والمسعف ويكون مجهز بالاجهزة والأدوات والمستلزمات اللازمة للإسعاف بموقع الحدث وكذلك أثناء الانتقال بالمرضى او المصاب مع توفير جميع وسائل الوقاية والامان للمريض والطاقم العامل على السيارة أثناء النقل
٢	دواعى التشغيل والتحرك	<ul style="list-style-type: none"> - متطلبات الجهة الطالبة لشهادة مطابقة المواصفات فيما يخص نقل المرضى والمصابين بمعرفة الجهة وكذلك حالات الطوارئ الطبية والجراحية والكوارث والحوادث الكبرى بالتنسيق مع وزارة الصحة وهيئة الإسعاف المصرية أثناء الكوارث الكبرى
٣	نظام التشغيل والاطقم العاملة	<ul style="list-style-type: none"> - نظام التشغيل ٢٤ ساعة يجب وجود عدد ٢ مسعف لكل سرير بالتبادل حاصل على شهادة الاسعافات الاولية من هيئة الاسعاف المصرية أو الرعايه العاجله وحاصل على شهادة تفيد اجادة السباحة - عدد ٢ سائق للنش وحصول السائق على شهادة الاسعافات الاولية من هيئة الإسعاف المصرية

التصميم العام للوحدة الإسعافية العائمة:

ج	البند	التوضيح
١	الوصف العام للوحدة العائمة	<ul style="list-style-type: none"> - أن لا يقل طول الوحدة الكلي عن ٨م ولا يقل العرض الكلي للوحدة عن ٢,٥ م علي حسب القاتون البحري للمنشأه علي أن تكون الوحدة منقسمة لقطاعين (قطاع قياده وقطاع إسعافي) - أن يكون اللنش مزود بجميع الأجهزة الملاحيه طبقاً لشروط ومواصفات السلامة البحريه والتفتيش البحري
٢	التصميم العام ابعاد كابينة المريض	<ul style="list-style-type: none"> - كابينة مغلقة - الطول الداخلي : لا يقل عن ٣ م - العرض الداخلي : لا يقل عن ٢,٥ م - العرض الداخلي : عرض التزولي ٦٠ سم + ٧٠ سم مساحة جانبية لكل سرير - الارتفاع : لا يقل عن ١٨٠ سم
٣	الإضاءة الداخلية	<ul style="list-style-type: none"> - الإضاءة الداخلية بكابينة المريض يجب ان تكون : <ul style="list-style-type: none"> ١- غير بارزة ٢- مناسبة للتعامل مع المريض ٣- موزعة بحيث تعطى إضاءة منتظمة وكافية
٤	جسم اللنش من الداخل	<ul style="list-style-type: none"> - الأسطح الداخلية : يجب ان تكون جميع الحواف والزوايا بها مستديرة وملساء مع إغلاق أية مسام أو فتحات بطريقة جيدة . - أرضية مقصورة المريض يجب أن تكون مسطحة مصنوعة من مادة جيدة العزل ضد الحرارة والبرودة ومقاومة للحريق ومضادة للشحنات الكهربائية والإستاتيكية وسهلة التنظيف والتطهير - وجود بار بطول الكابينة الداخلية من الأستئناس سثيل معلق بالسقف ومثبت جيد لسهولة التعليق به اثناء الحركة داخل اللنش - وجود كرسي (للمسعف / الطبيب) بجوار كل سرير باللنش إن أمكن - تلتزم الجهة التابع لها اللنش بتوفير كافة وسائل مكافحة العدوى طبقاً للمعايير القياسية الدولية المتبعة في هذا الشأن
٥	لون اللنش من الداخل	<ul style="list-style-type: none"> - أبيض ناصع البياض من دهان عالي الجودة مصمت تماماً
٦	الكتابة على اللنش	<ul style="list-style-type: none"> - تتم الكتابة أو وضع ملصق واضح كالتالي : - كلمة إسعاف باللغة العربية أو الاتجليزية على جانبي اللنش بلون فسفوري بخط واضح وكبير - ان يتم كتابة اسم الجهة التابع لها لنش الإسعاف أسفل كلمة إسعاف على جانبي اللنش بخط واضح وكبير

الأجهزة والتجهيزات الطبية والغير طبية

أولا : التجهيزات الغير طبية :

م	البند	الوصف
١	التجهيزات الغير طبية	- سارينة
		- فنار باللون الأزرق
		- ميكروفون لمخاطبة الوحدات العانمة
		- يجب ان تكون كابينة المريض مكيفة الهواء
		- توافر ادوات الإستغائه والسلامة البحريه (طفاية حريق جاف - شنطة عدة يدوية - الاطواق - جواكت النجاه - الخ)
		- مخارج ٢٢٠ فولت و ١٢ فولت بما يتناسب لتشغيل وشحن الأجهزة الطبية

ثانيا : الأجهزة والتجهيزات الطبية : (النقالات - الاجهزة الطبية - الجبانر - الأكسجين - الحقائب الطبية

١- النقالات :

م	البند	الوصف
١	سرير	- الطول من ١٨٠ - ١٩٥ سم - العرض من ٥٥ - ٦٠ سم - توافر الأحزمة الخاصة بالسرير لتثبيت المريض
٢	نقالة تنطوي كرسى	- العرض لايقبل عن ٤٨ سم - سهلة الطى والفتح والحركة - توافر الاحزمة الخاصة بها لتثبيت المريض - تثبيتها بمكان مناسب بما لايعوق الحركة داخل مقصورة المريض
٣	نقالة الظهر الصلبة	- عدد ١ نقالة تسمح بعمل الأشعة السينية مقاس لايقبل عن (١٨٣ X ٤١ سم)
<u>النقالة والملحقات لايسمح بتعليقها على السقف</u>		
<u>يل يجب تثبيتها بربطة التثبيت الخاصة بها بحيث يسهل فكها وإنزالها عند اللزوم</u>		

الأجهزة :

م	البند	الوصف
١	جهاز شفاط كهربى	<ul style="list-style-type: none"> - الجهاز يعمل عن طريق بطارية داخلية قابلة للشحن بالإضافة إلى أنه يمكن تشغيله عن طريق ١٢ فولت أو يعمل عن طريق ٢٢٠ فولت مباشرة من مخارج الكهرباء بالنش - وجود مؤشر بيان الشفط بالجهاز ومفتاح التحكم ويشمل كافة الوصلات - إناء تجميع إفرزات بسعة لا تقل عن (١) لتر
٢	جهاز مزيل الرجفان الخارجى الألى (AED)	<ul style="list-style-type: none"> - يجب ان يكون من النوع المحمول - خفيف الوزن ويتحمل الاهتزاز - يعمل عن طريق بطارية - به إمكانية إعطاء الصدمة للكبار والأطفال - توافر وظائف الإنذار الخاصة بالمرضى والخاصة بالجهاز مع خاصية الإختيار الذاتى - يتوفر مع الجهاز على الأقل عدد ٢ الكترود للكبار و ٢ للاطفال بتاريخ صلاحية سارى
٣	جهاز قياس ضغط الدم	<ul style="list-style-type: none"> - مؤشر كبير حائطى - مزود بسماعة طبيب
٤	جهاز قياس الوظائف الحيوية للمريض المونيتور	<ul style="list-style-type: none"> - الجهاز به شاشة LCD تظهر عليها كافة بيانات المريض وبيانات الجهاز - يتوفر به ٣ وظائف أساسية على الأقل وهى : بيان رسم القلب - نسبة الأوكسجين فى الدم - قياس ضغط اندم - يعمل عن طريق بطارية داخلية قابلة للشحن ويعمل ايضا عن طريق ٢٢٠ فولت مباشره - توافر الكترودات رسم القلب بتاريخ صلاحية سارى وكافة كبلات القياس الخاصة بالمريض

الجبانر :

م	البند	الوصف
١	جبانر تثبيت الكسور	<ul style="list-style-type: none"> - تعمل بنظام الشفط (مجموعة ٣ قطع على الأقل قدم - فخذ - ذراع)
٢	جبانر تثبيت الرقبة	<ul style="list-style-type: none"> - من النوع الصلب (رقبة صلبة) (مقاسات مختلفة ٣ مقاسات على الأقل)
٣	مثبت رأس	<ul style="list-style-type: none"> - يشترط ان يكون ذو سطح مصمت وغير قابل لإمتصاص الدم والسوائل - يصلح للتثبيت على البوردة الصلبة - مع الاحزمة الخاصة به وقواعد التثبيت

الاكسجين :

م	البند	الوصف
١	اسطوانات الاكسجين	<ul style="list-style-type: none"> - عدد ٢ اسطوانة سعتها لا تقل عن ١٠ لتر مالى وان تتحمل ضغط لا يقل عن ٢٠٠ بار لكل سرير - عدد ١ منظم اكسجين بالمرطب والوصلات والغلوميتر بسعة لا تقل عن ١٥ لتر لدقيقة لكل سرير - عدد ٦ اقنعة تنفس (احادية الاستخدام) ٢ كبير - ٢ وسط - ٢ اطفال - التاكيد من سلامة الجسم الخارجى للاسطوانه - يجب تثبيت الاسطوانات على جوانب النش بجوار الاسره

الحقائب الطبية :

م	البند	الوصف
١	حقبة اسعافات اولية لاسعاف الحروق	<ul style="list-style-type: none"> - دريسنج - بلاستر مقاسات - ملاءة حريق عدد ٣ - قفازات - شاش فازلين مقاسات - عدد ٣ حامل زراع (رباط مثلث) - خافض لسان خشبي - تورنيكية ٢ قطعة - مقص شاش - مقص جراحي ٢ قطعة - مقص شرياني مقاس ٥ بوصة ٢ قطعة - جهاز ضغط محمول وسماعة طبيب و ترمومتر لقياس درجة الحرارة ويفضل رقمي - اكياس ثلج
٢	حقبة إنعاش للتنفس	<ul style="list-style-type: none"> - اسطوانة أكسجين (١) لتر بالمنظم والوصلات - ماسك كبار - ماسك اطفال - امبوباج مقاسين (اطفال - كبار) - قناع حنجري وممرات هوائية مقاسات مختلفة على الاقل ٤ - قفازات للكشف غير معقم استخدام مرة واحدة - جهاز قياس نسبة السكر بالدم مزود بشكاكات و علبه شرائط للقياس

إشتراطات عامه

على الجهه المتقدمه ان تقوم بتجهيز الوحده العانم الإسعافيه وذلك طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وموافقة اللجنة المشكله من هيئة الإسعاف المصريه من حيث :

- التقييم الفني الشامل للوحده العانمه و التجهيزات و جميع محتويات الوحده .
- التقديم على الموقع الرسمي لهيئة الإسعاف المصريه والحصول على كود الوحده العانمه المطلوب ترخيصها إسعافياً ويوضع في منطقته واضحه من الأمام والخلف والجانب .
- في حالة حدوث تجديد للوحده العانمه أو التجهيزات التى بها يتم عرض المستندات الدالة على التجديد شهادات المعايرة طبقاً للأصول الفنية للصناعة ، و تقوم اللجنة المركزية للترخيص بتحديد الزمان و المكان المناسبين لفحص الوحده العانمه و إبلاغ الجهة الطالبة بذلك لإعادة الفحص ومنح شهادة تطابق مواصفات فنية حديثة طبقاً للتعديل أو التجديد.
- جميع الأجهزة يجب أن تكون حاصلة على إحدى شهادات الجودة العالمية ويتم تقديم ما يثبت ذلك عند الفحص
- يقوم طالب شهادة تطابق المواصفات الفنية بالتوقيع على تعهد بالالتزام بكل ما جاء بكراسة الشروط والمواصفات بالنسبة للأجهزة المستخدمة أكثر من سنه
- يقوم طالب التجديد بتقديم شهادة معايره لها وهي:
(جهاز إزالة الرجفان "AED" - جهاز المونيتور - جهاز التنفس الصناعي "إن وجد") معتمدة من معمل معايرة تابع لجهة حكومية او إحدى الجامعات المعترف بشهادتها أو جهة خاصة معتمدة من وزارة الصناعة.
- في حالة الأجهزة الجديدة يتم تقديم صورة من فاتورة الشراء بتاريخ الشراء على أن يكون في فترة أقل من سنة من تاريخ الفحص.
- للجنة الحق في مراجعة الوحده العانمه التى تم مطابقه شهاده المواصفات الفنية لها فى أي وقت للتأكد من تواجد كافة الأجهزة و التجهيزات الطبية بنفس الماركة و الموديل و الرقم المسلسل الذى تم على أساسه إصدار شهادة مطابقة المواصفات للوحده العانمه و أنها بحالة جيدة و بنفس كفاءة التشغيل ، وفى حالة وجود أية مخالفة يتم عمل إنذار للجهة المخالفة ومنحها مهلة مناسبة لإزالة المخالفة وفى حالة تكرار المخالفة يتم سحب لشهادة ولا يتم منحها لحين زوال المخالفة
- سيتم وضع كراسة الشروط و المواصفات الخاصة لطالبي شهادة مطابقة مواصفات فنية لوحده عانمه إسعاف خاصة على موقع هيئة الإسعاف المصرية على شبكة الإنترنت (حتى تكون متاحة للجميع.)