

# General Specifications for Ambulance Bus

# المواصفات العامة لباص نقل الجرحى

Bus specification and equipment		تجهيزات الباص
1-	Roof Mounted Air Condition unit type Carrier Suttrak AC 353 of 28000 K. Cal. / Hr. cooling capacity in addition to a driver cool box of 4000 k.cal./hr operated by bus engine.	مكيف هواء ألماني نوع Carrier Suttrak AC 353 بقدرة تبريد 28000 كيلو كالوري /الساعة يعمل على محرك الباص بالإضافة الى مبردة هواء أمام السائق بقدرة 4000 كيلو كالوري /الساعة.
2-	2 Nos. Roof Mounted Air Condition units (Colman or similar) of nearly 13500 K.Cal. / Hr.cooling capacity, operated by generator electricity Or 220Volts power supply.	مكيف هواء سقفي منفصل عدد (2) نوع (COLMAN or similar) أو مماثله بقدرة تبريد 13500 كيلو كالوري /الساعة يعملان على كهرباء المولد (220 فولت) أو مصدر كهرباء خارجي.
3-	Rear view camera with colored 7" screen at dashboard.	كاميرة مراقبة خلفية مع شاشة 7" LCD أمام السائق.
4-	Flashing unit light 2 nos. on front and 2 nos. on rear.	وحدة أنارة وميضية علوية عدد (2) في الأمام على الطنبون وعدد(2) في اعلى الخلف.
5-	Light bar on front and rear.	قضيب لوح ليزري (أزرق- أحمر- أبيض) على السقف عدد (2) - أمامي و خلفي.
6-	Siren with different tones 100Watt.	صافرة تنبيه عدة أصوات مع سماعة 100واط.
7-	Movable search light on roof with remote control for night rescue (500wattx2).	ضوء كشاف على السقف للاتقاذ الليلي متحرك بعدة اتجاهات يتحكم عن بعد بقدرة 1000 وات (2x500).
Patient / casualty Cabin		كابيين المصابين
8-	Isolated Partition between drivers' cabin and casualties' cabin with door.	حاجز معزول خلف السائق مع باب.
9-	Bench for four medium casualties with seat belts and complete oxygen out lets.	مسطبة جلوس لعدد (4) مصابين أصابات متوسطة مع أحزمة امان منجدة بالجلد الصناعي . كل كرسي مجهز بمخرج اوكسجين كامل ( FLOW METER WITH HUMIDIFIER ) و بحمالة جلوكوز و بضوء علوي و بمخرج هواء مكيف فوقه.
10-	(15) foldable stretchers (on two levels) with restraints and fixing device each equipped with complete oxygen outlet , Ceiling mounted Drip Bottle Holder , check light.	نقلات منطوية نوع (Foldable Stretchers) للمصابين عدد (15) تقع على مستويين (7) منها أرضي و(8) علوي مع أحزمة التثبيت كل مصاب مجهز بمخرج اوكسجين كامل ( FLOW METER WITH HUMIDIFIER ) بحمالة جلوكوز و بضوء علوي هالوجين . النقلات العلوية مجهزة بجوارير لتثبيت الأجهزة الطبية بها عند الحاجة.
11-	Upper shelves with safety sliding glass doors	رف / خزائن علوية مع أبواب سحب من الزجاج الآمن على الجهتين.
12-	Wide middle door to ease patient entrance on mobile stretcher Manually or Electro-Mechanically operated Movable Ramp OR Lift at the middle door.	باب وسطي عريض مع منصة دخول ونزول متحركة يدويا" قابلة للفك و التركيب ( REMOVABLE RAMP ) أو الكترو- ميكانيكية تعمل بتحكم عن بعد.
13-	Special disposable box for medical garbage.	أوعية خاصة بالنفايات الطبية عدد (3) موزعة داخل الباص.
14-	Inter come with driver cabin.	انتركم بين كابيين المصابين و كابيين السائق.
15-	12 & 220 Volts sockets outlets distributed on both sides.	نقاط كهرباء 220 فولت و 12 فولت موزعة على كل جانب على كل جانب حسب الطلب.
16-	Small Refrigerator (6 ft) capacity.	ثلاجة عمودية صغيرة سعة 5 قدم.

17-	<p>Roof is lined by ABS ( Acrylonitrile-Butadien-Styrol )- special white color washable plastic.</p> <p>Cabin sides lining are of ABS or Stainless Steel sheets.</p> <p>Bus floor consists of 15 mm water resistance wood + 2 mm antislippery antistatic &amp; anti bacterial washable vinyl or checkered Aluminum sheets.</p>	<p><b>ABS - Acrylonitrile-Butadien-Styrol</b> ال-مغطى بالواح الطيبى.</p> <p>جدران الكابين معزولة و مغطاه بالواح معدنية من الستينلس ستيل أو الواح ال (ABS) الطيبى.</p> <p>الأرضية مغطاه بالوح الخشب سماكة 15 ملم و المقاوم للرطوبة مغطى بطبقة فينيل طيبى أو من الألمنيوم المانع للتزحلق.</p>
<b>Other Equipment</b>		<b>تجهيزات أخرى</b>
18-	One Mobile stretcher located in the luggage compartment.	سرير أسعاف متنقل نوع <b>Mobile Stretcher</b>
19-	Electrical Generator with sufficient capacity with regulator .	مولد كهرباء بقدرة كافية مع منظم تيار.
20-	Electrical inverter from 24 Volt DC to 220 Volts AC - 1500 Watt capacity.	عاكس تيار (Inverter) من 24 فولت الى 220 فولت بقدرة 1500 وات.
21-	Two lateral Retractable Awnings (sheds) on bus side over side windows.	مظلات خارجية جانبية منطوية بطول حوالي 3 متر على جانبي الباب الوسطي تعمل كهربائياً " بالريموت او يدويًا".
22-	Gel containers and gloves packet holders.	حاضنات لكل من المواد المستهلكة التالية - ( قفازات طبية ، جل معقم).
23-	Sliding / Foldable aluminum stair.	سلم ألمنيوم منطوي لغاية الصعود لظهر الباص.
24-	Exterior design and letterings as required.	التخطيط والكتابات و الرسومات الخارجية حسب الطلب.
<b>Optional Additions</b>		<b>إضافات اختيارية</b>
-	Doctors Cabin Consists of (4) High back reclining seats with table in between for doctors meeting.	أستراحة/ مكتب للأطباء و الممرضين بمقاعد عالية ومريحة مع طاولة عمل وسطية بينها مع حاجز من القماش أو الجلد يفصل المكتب عن كابين المرضى
-	Medical cabinets including Drawers for medicine.	خزانة جوارير للأدوية و خلافه .
-	Cabinet for storage for Medical Utensils at the rear bus end (tools & equipments for rescue).	خزانة في المؤخرة لحفظ المستلزمات الطبية و مواد الأسعاف (حقيبة الأسعاف، الجبانر، جهاز شفط السوائل،...)
-	Chemical toilet with hand Wash basin facility.	حمام كيميائي مع مغسلة.
-	(6) resting High back reclining seats for medium case casualties with hand and foot rest and two foldable side service tables in between. IV drip ,Oxygen outlet and Spot Halogen Light for each seat	مقاعد للمصابين عالية ومتحركة الظهر مع مساند أيدي وأرجل و أحزمة امان منجدة بالجلد الصناعي و كل كرسي مجهز بمخرج اوكسجين كامل و بحمالة جلوكوز و بضوء علوي و بمخرج هواء مكيف فوقه.
-	(2) nos. wheel chair with fixing system , equipped with complete oxygen outlet , Ceiling mounted Drip Bottle Holder , check light, and AC air outlet.	كراسي بعجلات منطوية ( WHEEL CHAIR ).
-	Base for fixing infant transport incubator.	قاعدة لتثبيت حاضنة اطفال.
-	Complete Suction outlet through oxygen out let (Ventury Regulator)-for each casualty.	مخرج لشفط السوائل كامل بواسطة الأوكسجين (Ventury Regulator) لكل مصاب.
-	Doctors Cabin Consists of (4) High back reclining seats with table in between for doctors meeting.	
-	Medical cabinets including Drawers for medicine.	