

# اللائحة الفنية لبطولة سويحان للدرأغ ريس الرملي للسيارات الموسم الثالث 2021 – 2022

فئة المحترفون

فئة ال V8 تيربو

فئة ال V8 نايتروس

فئة ال L6 تيربو

فئة ال L6 نايتروس



## (1) قاعد المركبة VEHICLE CHASSIS

- 1.1 لايسمح بتطويل أو تقصير الـ ويل بيس WHEEL BASE
- 1.2 يجب تركيب تيوب الدفريشن الوكالة - OEM - الأمامية والخلفية لنفس الشاصي المستخدم
- 1.3 يجب أن يكون الشاصي وكالة - OEM -
- 1.4 يسمح بتركيب TORQUE SUPPORT / WISHBONE
- 1.5 لا يسمح بإلغاء أو تخفيف أعمدة الشاصي الرئيسية
  - 1.8.1 لا يسمح بإلغاء أو إستبدال قواعد تثبيت البودي في الشاصي
  - 1.8.2 يسمح بالتعديل على قواعد أنظمة التعليق SHOCK & SPRING COIL
  - 1.8.3 لا يسمح بإلغاء قواعد أنظمة التعليق SHOCK & SPRING COIL
- 1.6 لا يسمح بتركيب BAR LADDER
- 1.7 لا يسمح بتركيب LINK FOUR أو ما يوازيه
- 1.8 لا يسمح بتركيب BAR WHEELIE
- 1.9 لا يسمح بتغيير الـ CONTROL ARMS الأمامية والخلفية



## (2) جسم المركبة (البودي) VEHICLE BODY

- 2.1 يجب أن يكون البودي مغطى بالكامل بإستثناء غطاء المحرك و البمبر الأمامي والخلفي والشبك (اختياري)
- 2.1.1 2.1.1 يسمح بودي (حديد/فايبر/كاربون فايبر) ويستثنى بودي (فايبر/كاربون فايبر) على شاصي جيب شيروكي XJ CHEROKEE JEEP
- 2.1.2 2.1.2 تركيب جميع الأبواب و النوافذ
- 2.2 وجود جدار حماية السيارة FIREWALL
- 2.2.1 2.2.1 مسموح حديد/تيتانيوم
- 2.3 لا يسمح بتركيب جدار حماية السيارة FIREWALL من الأنواع الخفيفة الغير آمنه على سبيل المثال لا الحصر (فايبر/كاربون فايبر/ألمنيوم)



### (3) أنظمة التعليق SUSPENSION

- 3.1 لا يسمح باستبدال أنظمة التعليق LEAF SPRING الوكالة بالرياضية RACING /  
AFTERMARKET  
3.1.1 يسمح بالتعديل على قواعد أنظمة التعليق COIL SPRING & SHOCK
- 3.2 يسمح باستبدال أو تعديل PANHARD الأمامية والخلفية الوكالة بالرياضية RACING /  
AFTERMARKET
- 3.3 يسمح بإلغاء PANHARD الأمامية والخلفية في حال تركيب TORQUE SUPPORT  
WISHBONE  
3.3.1 لا يسمح بإلغاء قواعد PANHARD الأمامية والخلفية
- 3.4 يسمح باستبدال أو تعديل SWAY BAR الخلفية الوكالة بالرياضية RACING /  
AFTERMARKET
- 3.5 لا يسمح بتركيب LADDER BAR
- 3.6 لا يسمح بتركيب FOUR LINK أو ما يوازيه

### (4) شريط التفاضلية والتفاضلية (الديفریشن وتيوب الديریشن)

- DIFFERENTIAL AND DIFFERENTIAL BAR
- 4.1 يسمح باستخدام تيوب دفریشن الأمامية والخلفية الوكالة فقط OEM لنفس الشاصي  
المستخدم
- 4.2 لا يسمح بتقصير أو تطويل ال تيوب دفریشن

## (5) مقود المركبة STEERING WHEEL

5.1 لا يسمح باستخدام نظام المقود الهيدروليكي الكامل

## (6) نظام الفرامل BRAKE SYSTEM

6.1 تركيب الفرامل الأمامية والخلفية مع جميع ملحقاتها

6.2 يسمح باستبدال نظام الفرامل والـ HANDBRAKE الوكالة بالرياضية

RACING / AFTERMARKE

## (7) قفص الحماية ROLL CAGE

7.1 البودي الفايبر: تثبيت 6 نقاط قفص الحماية في الشاصي (لحام)

7.2 البودي الحديد: تثبيت 6 نقاط قفص الحماية في الشاصي (لحام)

7.3 يسمح باستخدام معدن قفص الحماية من نوع CHROMOLY أو STEEL MILD

7.3.1 لا تقل قطر أنابيب قفص الحماية عن 1.5 بوصة ولا تقل سماكتها عن 2 ملليمتر

7.4 لحام جميع نقاط الالتقاء بين أنابيب قفص الحماية كاملا

7.5 ملاصقة قفص الحماية بسقف المركبة بحيث لا ينزل عن مستوى خوذة المتسابق

7.6 وجود قطعة من قفص الحماية خلف مقعد المتسابق BAR TAXI

7.7 وجود قطعة من قفص الحماية لألبواب الأمامية

7.8 وجود قطعة من قفص الحماية تحت النافذة الأمامية

7.9 لا يسمح باستخدام معدن قفص الحماية على سبيل المثال لا الحصر(الألمنيوم/ قلفنايز)

7.10 لا يسمح بتركيب قفص الحماية بنظام البراغي NUT & BOLT



## (8) نظام الإطفاء FIRE EXTINGUISHER SYSTEM

- 8.1 تركيب نظام الإطفاء على المتسابق لا تقل عن نقطة واحدة
- 8.2 تركيب نظام الإطفاء على خزان الوقود لا تقل عن نقطة واحدة
- 8.2.1 8.2.1 يستثنى في حال وجود خزان الوقود خارج جسم المركبة
- 8.3 تركيب نظام الإطفاء على المحرك ENGINE BAY لا تقل عن نقطتين
- 8.4 تركيب مقبض نظام الإطفاء وأن تكون في متناول المتسابق
- 8.5 لا يسمح بتركيب تمديدات بلاستيكية لنظام الإطفاء
- 8.6 لا يسمح بتثبيت اسطوانة طفاية الحريق على سبيل المثال لا الحصر بـ CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## (9) المقعد SEAT

- 9.1 تركيب مقعد رياضي RACING SEAT
- 9.2 تثبيت المقعد على أربع قواعد مثبتة على الشاصي

## (10) خزان الوقود FUEL TANK

- 10.1 تركيب خزان الوقود مزود بنظام صمام أمان ROLL VALVE وتثبيت نظام التهوية BREATHER خارج جسم المركبة في حال وجود خزان الوقود داخل جسم المركبة.
- 10.2 تثبيت خزان الوقود على قواعد صلبة ثابتة بعيدة عن البطارية لا تقل عن 15 بوصة.
- 10.3 تركيب نظام طفاية الحريق على خزان الوقود لا تقل عن نقطة واحدة
- 10.3.1 10.3.1 يستثنى في حال وجود خزان الوقود خارج جسم المركبة
- 10.4 لا يسمح بتثبيت خزان الوقود على سبيل المثال لا الحصر بـ CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## (11) البطارية BATTERY

- 11.1 تثبيت البطارية على قواعد صلبة ثابتة بعيدة عن خزان الوقود لا تقل عن 15 بوصة
- 11.2 لا يسمح بتثبيت البطارية على سبيل المثال لا الحصر بـ CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP



## (12) مفتاح فصل البطارية SWITCH DISCONNECT BATTERY

- 12.1 تركيب مفتاح فصل البطارية داخلي في متناول المتسابق  
12.1.1 وجود ملصق يحدد ON/OFF  
12.2 تركيب مفتاح فصل البطارية خارجي مع ملصق تحذيري يحدد مكانة  
12.2.1 وجود ملصق يحدد ON/OFF

## (13) مقبض السحب (الهوك) TOW HOOKS

- 13.1 تركيب مقبض للسحب (أمامي وخلفي)

## (14) حزام الأمان SAFETY HARNESS

- 14.1 تركيب حزام الأمان لا تقل عن 5 نقاط ولا تقل عن مواصفات SFI 16.1 أو 6 نقاط عن مواصفات FIA-2016\_8853  
14.2 تثبيت نقاط حزام الأمان في الشاصي أو قواعد المقعد  
14.3 تثبيت نقطتين حزام الأمان للكثف في قفص الحماية TAXI BAR

## (15) الخوذة HELMET

- 15.1 توفير خوذة لا تقل عن مواصفات SNELL SA 2010 OR 2015-FIA 8859 OR SFI 24.1

## (16) بدلة السباق RACING SUITS

- 16.1 توفير بدلة السباق لا تقل عن مواصفات 200-FIA 8856 OR SFI 3.3

## (17) القفازات GLOVES

- 17.1 توفير قفازات لا تقل عن مواصفات 200-FIA 8856 OR SFI 3.3

## (18) الحذاء RACING SHOES

- 18.1 توفير حذاء لا تقل عن مواصفات 200-FIA 8856 OR SFI 3.3

## (19) نظام النيتروز NITROUS SYTEM

- 19.1 يسمح بتركيب نظام النيتروز الجاف والرطب DRY / WET
- 19.2 يسمح باستخدام اسطوانات نظام النيتروز حديد أو كاريون فايبر
- 19.3 تثبيت اسطوانات نظام النيتروز على قواعد صلبة ثابتة
- 19.4 لا يسمح بتثبيت اسطوانات نظام النيتروز على سبيل المثال لا الحصر بـ  
CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## (20) الوقود FUEL

- 20.1 يسمح باستخدام جميع أنواع الوقود
- 20.2 في حال استخدام وقود NITROMETHANE يجب تركيب ENGINE DIAPER لا تقل عن  
مواصفات SFI 7.1

## (21) العجلات WHEELS

- 21.1 يسمح باستخدام عجلات حديد أو ألمونيوم
- 21.1.1 BEAD LOCK يسمح بتركيب نظام
- 21.2 تركيب وتثبيت جميع براغي العجلات STUDS AND NUTS



## الشروط الخاصة لفئة L6 NITROUS

### 1 المحرك (البلوك) CYLINDER BLOCK

- 1.1 لا يسمح بتركيب إلا بلوك الوكالة فقط OEM CASTING
  - 1.1.1 JEEP (AMC) 4.0L L6
  - 1.1.2 NISSAN PATROL (TB48DE) 4.8L L6
  - 1.1.3 TOYOTA LAND CRUISER (1FZ-FE) 4.5L L6
- 1.2 يجب إبراز رقم البلوك OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 1.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على البلوك
- 1.4 لا يسمح بتركيب صفيحة ما بين البلوك والهد
- 1.5 لا يسمح بصبغ البلوك

### 2 رأس الأسطوانة (الهد) CYLINDER HEAD

- 2.1 لا يسمح بتركيب إلا هيد الوكالة فقط OEM CASTING
  - 2.1.1 JEEP (AMC) 4.0L L6
  - 2.1.2 NISSAN PATROL (TB48DE) 4.8L L6
  - 2.1.3 TOYOTA LAND CRUISER (1FZ-FE) 4.5L L6
- 2.2 يجب إبراز رقم الهد OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 2.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على الهد
- 2.4 لا يسمح بصبغ الهد

### 3 ناقل الحركة TRANSMISSION

- 3.1 يسمح بتركيب ناقل الحركة اليدوي أو الأوتوماتيكي
  - 3.1.1 OEM (3 SPEED GEAR, TH400, NO LOCKUP)
  - 3.1.2 OEM يشترط استخدام علبة التروس الوكالة فقط
  - 3.1.2 يسمح باستخدام ناقل الحركة متعدد الغيارات أو غيار واحد بشرط وجود غيار خلفي ووجود خانة فارغة NEUTRAL



- 3.2 تركيب غطاء بين السائق وناقل الحركة لحماية المتسابق  
SAFETY BELLHOUSING BLANKET 3.2.1 لا تقل عن مواصفات SFI 4.1
- 3.3 لا يسمح باستخدام علبة التروس الأوتوماتيكي لناقل الحركة اليدوي أو العكس.
- 3.4 وجود فتحة هاوزنج ناقل الحركة لفحص CLUTCH من قبل اللجنة الفنية في حال تركيب ناقل الحركة اليدوي
- 3.5 لا يسمح بتطويل هاوزنج الجير
- 3.6 لا يسمح بتركيب دبل متعدد الغيارات

#### 4 القابض (الكلتش) CLUTCH

- 4.1 يسمح باستبدال كلتش الوكالة بالرياضية RACING / AFTERMARKET
- 4.2 لا يسمح بتركيب كلتش SOFT LOCK STYLE / LONG STYLE / LOCKUP LEVERS  
STYLE أو ما يوازيه
- 4.3 لا يسمح بتركيب CLUTCH COVER بنظام الاسبرنج
- 4.4 لا يسمح بتركيب أوزان على CLUTCH COVER

#### 5 الإطارات TIRES

- 5.1 يسمح باستخدام إطارات من شركة SAND TIRES UNLIMITED ومن نوع DESERT MASTER بمقاس 15\*35 أو 15\*32 بوصة فقط
- 5.2 لا يسمح بقطع أو حف أو العبث بتصميم الإطارات.

#### 6 نظام الشواحن FORCED INDUCTION SYSTEM

- 6.1 لا يسمح بتركيب TURBO & SUPERCHARGERS



## الشروط الخاصة لفئة L6 TURBO

### 1 المحرك (البلوك) CYLINDER BLOCK

- 1.1 لا يسمح بتركيب إلا بلوك الوكالة فقط OEM CASTING
- 1.1.1 JEEP (AMC) 4.0L L6
- 1.1.2 NISSAN PATROL (TB48DE) 4.8L L6
- 1.1.3 TOYOTA LAND CRUISER (1FZ-FE) 4.5L L6
- 1.2 يجب إبراز رقم البلوك OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 1.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على البلوك
- 1.4 لا يسمح بتركيب صفيحة ما بين البلوك والهيكل
- 1.5 لا يسمح بصبغ البلوك

### 2 رأس الأسطوانة (الهيكل) CYLINDER HEAD

- 2.1 لا يسمح بتركيب إلا هيكل الوكالة فقط OEM CASTING
- 2.1.1 JEEP (AMC) 4.0L L6
- 2.1.2 NISSAN PATROL (TB48DE) 4.8L L6
- 2.1.3 TOYOTA LAND CRUISER (1FZ-FE) 4.5L L6
- 2.2 يجب إبراز رقم الهيكل OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 2.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على الهيكل
- 2.4 لا يسمح بصبغ الهيكل

### 3 ناقل الحركة TRANSMISSION

- 3.1 يسمح بتركيب ناقل الحركة اليدوي أو الأوتوماتيكي
- OEM (3 SPEED GEAR, TH400, NO LOCKUP)
- 3.1.1 يشترط استخدام علبة التروس الوكالة فقط OEM
- 3.1.2 يسمح باستخدام ناقل الحركة متعدد الغيارات أو غيار واحد بشرط وجود غيار خلفي ووجود خانة فارغة NEUTRAL



- 3.2 تركيب غطاء بين السائق وناقل الحركة لحماية المتسابق  
SAFETY BELLHOUSING BLANKET 3.2.1 لا تقل عن مواصفات SFI 4.1
- 3.3 لا يسمح باستخدام علبة التروس الأوتوماتيكي لناقل الحركة اليدوي أو العكس.
- 3.4 وجود فتحة هاوزنج ناقل الحركة لفحص CLUTCH من قبل اللجنة الفنية في حال تركيب ناقل الحركة اليدوي
- 3.5 لا يسمح بتطويل هاوزنج الجير
- 3.6 لا يسمح بتركيب دبل متعدد الغيارات

#### 4 القابض (الكلتش) CLUTCH

- 4.1 يسمح باستبدال كلتش الوكالة بالرياضية RACING / AFTERMARKET
- 4.2 لا يسمح بتركيب كلتش SOFT LOCK STYLE / LONG STYLE / LOCKUP LEVERS STYLE أو ما يوازيه
- 4.3 لا يسمح بتركيب CLUTCH COVER بنظام الاسبرنج
- 4.4 لا يسمح بتركيب أوزان على CLUTCH COVER

#### 5 الإطارات TIRES

- 5.1 يسمح باستخدام إطارات من شركة BFGOODRICH ومن نوع MUD-TERRAIN T/A  
KM بمقاس 50R15 12\*35 بوصة فقط
- 5.2 لا يسمح بقطع أو حف أو العبث بتصميم الإطارات.

#### 6 نظام الشواحن FORCED INDUCTION SYSTEM

- 6.1 يسمح بتركيب TURBO & SUPERCHARGERS

## الشروط الخاصة لفئة V8 NITROUS

### 1 المحرك (البلوك) CYLINDER BLOCK

- 1.1 لا يسمح بتركيب إلا بلوك الوكالة فقط OEM CASTING
- 1.1.1 GENERAL MOTORS LS BASED 6.2L V8 وما دون
- 1.1.2 9.24 بوصة DECK HEIGHT
- 1.2 يجب إبراز رقم البلوك OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 1.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على البلوك
- 1.4 لا يسمح بتركيب صفيحة ما بين البلوك والهيكل
- 1.5 لا يسمح بصبغ البلوك

### 2 رأس الأسطوانة (الهيكل) CYLINDER HEAD

- 1.1 لا يسمح بتركيب إلا هيكل الوكالة فقط OEM CASTING
- 1.1.1 GENERAL MOTORS LS BASED 6.2L V8 وما دون
- 1.2 يجب إبراز رقم الهيكل OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 1.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على الهيكل
- 1.4 لا يسمح بصبغ الهيكل

### 3 ناقل الحركة TRANSMISSION

- 3.1 يسمح بتركيب ناقل الحركة اليدوي أو الأوتوماتيكي  
OEM (3 SPEED GEAR, TH400, NO LOCKUP)
- 3.1.1 يسمح باستخدام ناقل الحركة متعدد الغيارات أو غيار واحد بشرط وجود غيار خلفي ووجود خانة فارغة NEUTRAL
- 3.2 تركيب غطاء بين السائق وناقل الحركة لحماية المتسابق
- 3.2.1 SAFETY BELLHOUSING BLANKET لا تقل عن مواصفات SFI 4.1
- 3.3 لا يسمح باستخدام علبة التروس الأوتوماتيكي لناقل الحركة اليدوي أو العكس.



- 3.4 وجود فتحة هاوزنج ناقل الحركة لفحص CLUTCH من قبل اللجنة الفنية في حال تركيب ناقل الحركة اليدوي
- 3.5 لا يسمح بتطويل هاوزنج جير
- 3.6 لا يسمح بتركيب دبل متعدد الغيارات

#### 4 القابض (الكلتش) CLUTCH

- 4.1 يسمح باستبدال كلتش الوكالة بالرياضية RACING / AFTERMARKET
- 4.2 لا يسمح بتركيب كلتش SOFT LOCK STYLE / LONG STYLE / LOCKUP LEVERS STYLE أو ما يوازيه
- 4.3 لا يسمح بتركيب CLUTCH COVER بنظام الاسبرنج
- 4.4 لا يسمح بتركيب أوزان على CLUTCH COVER

#### 5 الإطارات TIRES

- 5.1 يسمح باستخدام إطارات من شركة SAND TIRES UNLIMITED ومن نوع DESERT MASTER بمقاس 15\*35 أو 15\*32 بوصة فقط
- 5.2 لا يسمح بقطع أو حف أو العبث بتصميم الإطارات.

#### 6 نظام الشواحن FORCED INDUCTION SYSTEM

- 6.1 لا يسمح بتركيب TURBO & SUPERCHARGERS

## الشروط الخاصة لفئة LS V8 TURBO

### 1 المحرك (البلوك) CYLINDER BLOCK

- 1.1 لا يسمح بتركيب إلا بلوك الوكالة فقط OEM CASTING
- 1.1.1 GENERAL MOTORS LS BASED 6.2L V8 وما دون
- 1.1.2 9.24 بوصة DECK HEIGHT
- 1.2 يجب إبراز رقم البلوك OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 1.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على البلوك
- 1.4 لا يسمح بتركيب صفيحة ما بين البلوك والهيكل
- 1.5 لا يسمح بصبغ البلوك

### 2 رأس الأسطوانة (الهيكل) CYLINDER HEAD

- 1.1 لا يسمح بتركيب إلا هيكل الوكالة فقط OEM CASTING
- 1.1.1 GENERAL MOTORS LS BASED 6.2L V8 وما دون
- 1.2 يجب إبراز رقم الهيكل OEM للتأكد منه من قبل اللجنة الفنية
- 1.3 لا يسمح بتركيب براغي STUDS إضافية ظاهرة على الهيكل
- 1.4 لا يسمح بصبغ الهيكل

### 3 ناقل الحركة TRANSMISSION

- 3.1 يسمح بتركيب ناقل الحركة اليدوي أو الأوتوماتيكي
- OEM (3 SPEED GEAR, TH400, NO LOCKUP)
- 3.1.1 يسمح باستخدام ناقل الحركة متعدد الغيارات أو غيار واحد بشرط وجود غيار خلفي ووجود خانة فارغة NEUTRAL
- 3.2 تركيب غطاء بين السائق وناقل الحركة لحماية المتسابق
- 3.2.1 SAFETY BELLHOUSING BLANKET لا تقل عن مواصفات SFI 4.1
- 3.3 لا يسمح باستخدام علبة التروس الأوتوماتيكي لناقل الحركة اليدوي أو العكس.
- 3.4 وجود فتحة هاوزنج ناقل الحركة لفحص CLUTCH من قبل اللجنة الفنية في حال تركيب ناقل الحركة اليدوي



3.5 لا يسمح بتطويل هاوزنج جير

3.6 لا يسمح بتركيب دبل متعدد الغيارات

#### 4 القابض (الكلتش) CLUTCH

4.1 يسمح باستبدال كلتش الوكالة بالرياضية RACING / AFTERMARKET

4.2 لا يسمح بتركيب كلتش SOFT LOCK STYLE / LONG STYLE / LOCKUP LEVERS  
STYLE أو ما يوازيه

4.3 لا يسمح بتركيب CLUTCH COVER بنظام الاسبرنج

4.4 لا يسمح بتركيب أوزان على CLUTCH COVER

#### 5 الإطارات TIRES

5.1 يسمح باستخدام إطارات من شركة BFGOODRICH ومن نوع MUD-TERRAIN T/A  
KM بمقاس 50R15 12\*35 بوصة فقط

5.2 لا يسمح بقطع أو حف أو العبث بتصميم الإطارات.

#### 6 نظام الشواحن FORCED INDUCTION SYSTEM

6.1 يسمح بتركيب TURBO & SUPERCHARGERS



## الشروط الخاصة لفئة (PRO MOD (OPEN)

### 1 قاعد المركبة VEHICLE CHASSIS

- 1.1 يسمح بشاصي TUBE CHASSIS
- 1.2 يسمح بتركيب TORQUE SUPPORT / WISHBONE
- 1.3 يسمح بتركيب BAR LADDER
- 1.4 يسمح بتركيب LINK FOUR أو ما يوازيه
- 1.5 يسمح بتركيب BAR WHEELIE

### 2 جسم المركبة (البودي) VEHICLE BODY

- 2.1 يجب أن يكون البودي مغطى بالكامل بإستثناء غطاء المحرك و البمبر الأمامي والخلفي والشبك (اختياري)
  - 2.1.1 يسمح بودي حديد / فايبر / كاربون فايبر
  - 2.1.2 تركيب جميع الأبواب و النوافذ
- 2.2 وجود جدار حماية السيارة FIREWALL
  - 2.2.1 مسموح حديد/تيتانيوم
- 2.3 لا يسمح بتركيب جدار حماية السيارة FIREWALL من الأنواع الخفيفة الغير آمنه على سبيل المثال لا الحصر (فايبر/كاربون فايبر/ألمنيوم)

### 3 أنظمة التعليق SUSPENSION

- 3.1 يسمح بتركيب أي نوع من أنواع أنظمة التعليق
- 3.2 يسمح بتركيب SWAY BAR
- 3.3 يسمح بتركيب LADDER BAR
- 3.4 يسمح بتركيب FOUR LINKS أو ما يوازيه



#### 4 شريط التفاضلية والتفاضلية (الديفریشن وتيوب الدفریشن)

##### DIFFERENTIAL AND DIFFERENTIAL BAR

4.1 يسمح باستخدام أي نوع من أنواع الديفریشن والتيوب دفریشن

#### 5 نظام الفرامل BRAKE SYSTEM

5.1 تركيب نظام فرامل أمامية وخلفية مع جميع ملحقاتها

#### 6 قفص الحماية ROLL CAGE

6.1 تثبيت 8 نقاط قفص الحماية فى الشاصي (لحام)

6.2 يسمح باستخدام معدن قفص الحماية من نوع CHROMOLY أو STEEL MILD

6.2.1 لا تقل قطر أنابيب قفص الحماية عن 1.5 بوصة ولا تقل سماكتها عن 2 ملليمتر

6.3 لحام جميع نقاط الالتقاء بين أنابيب قفص الحماية كاملا

6.4 ملاصقة قفص الحماية بسقف المركبة بحيث لا ينزل عن مستوى خوذة المتسابق

6.5 وجود قطعة من قفص الحماية خلف مقعد المتسابق TAXI BAR

6.6 وجود قطعة من قفص الحماية الأبواب الأمامية

6.7 وجود قطعة من قفص الحماية تحت النافذة الأمامية

6.8 لا يسمح باستخدام معدن قفص الحماية على سبيل المثال لا الحصر (الألمنيوم/ قلفنايز)

6.9 لا يسمح بتركيب قفص الحماية بنظام البراغي NUT & BOLT

#### 7 نظام الإطفاء FIRE EXTINGUISHER SYSTEM

7.1 تركيب نظام الإطفاء على المتسابق لا تقل عن نقطة واحدة

7.2 تركيب نظام الإطفاء على خزان الوقود لا تقل عن نقطة واحدة

7.2.1 يستثنى في حال وجود خزان الوقود خارج جسم المركبة

7.3 تركيب نظام الإطفاء على المحرك ENGINE BAY لا تقل عن نقطتين

7.4 تركيب مقبض نظام الإطفاء وأن تكون في متناول المتسابق

7.5 لا يسمح بتركيب تمديدات بلاستيكية لنظام الإطفاء

7.6 لا يسمح بتثبيت اسطوانة طفاية الحريق على سبيل المثال لا الحصر بـ  
CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## 8 المقعد SEAT

- 8.1 ركب مقعد رياضي RACING SEAT  
8.2 تثبيت المقعد على أربع قواعد مثبتة على الشاصي

## 9 خزان الوقود FUEL TANK

- 9.1 تركيب خزان الوقود مزود بنظام صمام أمان ROLL VALVE وتثبيت نظام التهوية BREATHER خارج جسم المركبة في حال وجود خزان الوقود داخل جسم المركبة.  
9.2 تثبيت خزان الوقود على قواعد صلبة ثابتة بعيدة عن البطارية لا تقل عن 15 بوصة.  
9.3 تركيب نظام طفاية الحريق على خزان الوقود لا تقل عن نقطة واحدة  
9.3.1 يستثنى في حال وجود خزان الوقود خارج جسم المركبة  
9.4 لا يسمح بتثبيت خزان الوقود على سبيل المثال لا الحصر بـ  
CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## 10 البطارية BATTERY

- 10.1 تثبيت البطارية على قواعد صلبة ثابتة بعيدة عن خزان الوقود لا تقل عن 15 بوصة  
10.2 لا يسمح بتثبيت البطارية على سبيل المثال لا الحصر بـ  
CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## 11 مفتاح فصل البطارية SWITCH DISCONNECT BATTERY

- 11.1 تركيب مفتاح فصل البطارية داخلي في متناول المتسابق  
11.2.1 وجود ملصق يحدد ON/OFF  
11.2 تركيب مفتاح فصل البطارية خارجي مع ملصق تحذيري يحدد مكانة  
11.2.1 وجود ملصق يحدد ON/OFF



- 12 مقبض السحب (الهوك) TOW HOOKS**  
12.1 تركيب مقبض السحب (أمامي وخلفي)
- 13 حزام الأمان SAFETY HARNESS**  
13.1 تركيب حزام الأمان لا تقل عن 5 نقاط ولا تقل عن مواصفات SFI 16.1 أو 6 نقاط عن مواصفات FIA-2016\_8853  
13.2 تثبيت نقاط حزام الأمان في الشاصي أو قواعد المقعد  
13.3 تثبيت نقطتين حزام الأمان للكتف في قفص الحماية TAXI BAR
- 14 الخوذة HELMET**  
14.1 توفير خوذة لا تقل عن مواصفات SNELL SA 2010 OR 2015-FIA 8859 OR SFI 24.1
- 15 بدلة السباق RACING SUITS**  
15.1 توفير بدلة السباق لا تقل عن مواصفات 200-FIA 8856 OR SFI 3.3
- 16 القفازات GLOVES**  
16.1 توفير قفازات لا تقل عن مواصفات 200-FIA 8856 OR SFI 3.3
- 17 الحذاء RACING SHOES**  
17.1 توفير حذاء لا تقل عن مواصفات 200-FIA 8856 OR SFI 3.3
- 18 المحرك (البلوك) CYLINDER BLOCK**  
18.1 يسمح باستخدام أي نوع من أنواع البلوك
- 19 رأس الاسطوانة (الهيذ) CYLINDER HEAD**  
19.1 يسمح باستخدام أي نوع من أنواع الهيذ



## 20 ناقل الحركة TRANSMISSION

- 20.1 يسمح باستخدام أي نوع ناقل حركة  
20.2 وجود غطاء بين السائق و القيير لحماية السائق بمواصفات لا تقل عن SFI 4.1  
SAFETY BELLHOUSING BLANKET

## 21 القابض (الكلتش) CLUTCH

- 21.1 يسمح باستخدام أي نوع كلتش  
21.2 يسمح بتركيب HYDRAULIC RELEASE BEARING  
21.3 سمح بتركيب كلتش SOFT LOCK STYLE / LONG STYLE / LOCKUP LEVERS  
STYLE أو ما يوازيه

## 22 نظام النيتروز NITROUS SYSTEM

- 22.1 يسمح بتركيب نظام النيتروز الجاف والرطب DRY / WET  
22.2 يسمح باستخدام اسطوانات نظام النيتروز حديد أو كاربون فايبر  
22.3 تثبيت اسطوانات نظام النيتروز على قواعد صلبة ثابتة  
22.4 لا يسمح بتثبيت اسطوانات نظام النيتروز على سبيل المثال لا الحصر بـ  
CABLE TIE / TIE DOWNS STRAP

## 23 الإطارات TIRES

- 23.1 يسمح باستخدام أي نوع إطارات

## 24 الوقود FUEL

- 24.1 يسمح باستخدام جميع أنواع الوقود  
24.2 في حال استخدام وقود NITROMETHANE يجب تركيب ENGINE DIAPER لا تقل عن  
مواصفات SFI 7.1



## العجلات WHEELS 25

25.1 يسمح باستخدام عجلات حديد أو ألمونيوم

25.1.1 يسمح بتركيب نظام BEADLOCK

25.2 تركيب وتثبيت جميع براغي العجلات STUDS AND NUTS

## نظام الشواحن FORCED INDUCTION SYSTEM 26

26.1 يسمح بتركيب جميع أنواع TURBO & SUPERCHARGERS