

Příloha č. 4 - Minimální technická specifikace

Základní údaje	požadované parametry ČRo
Třída	
Karoserie	vyšší střední třída (dle SDA)
Palivo	sedan, liftback (AA sedan)
Motor	
Zdvihový objem	min. 1950 cm ³
Palivo	nafta
Plnění	přepínání turbodmychadlem/y
Výkon v kW	min. 140 kW
Objem palivové nádrže	min. 55 l
Přenos hnací síly	
Hnací kola všechna	4x4
Převodovka	automatická min. 6 stupňová
Spotřeba a emise <small>dotatek níže v dokumentu</small>	
Spotřeba paliva město	max. 7 l/100km
Spotřeba paliva kombinovaná	max. 6 l/100km
Spotřeba paliva mimo město	max. 5 l/100km
Emisní limit CO ₂ g/m ³	min. norma EU 6
Karoserie	
Počet dveří	min. 4
Počet míst k sezení	5
Rozměry	
Délka mm	max. 5000
Šířka včetně zrcátek mm	max. 2050
Výška mm	max. 1500
Rozvor mm	min. 2800
Objem zavazadlového prostoru	min. 500 l
Hmotnosti	
Užitečná hmotnost – včetně řidiče a mimořádných výbav kg	min. 600
Pohotovostní hmotnost kg	max. 2000
Celková hmotnost kg	max. 2600
Exteriér	
Barva karoserie černá metalická nebo černá perleťová	Ano
Brzdy dvoukruhové hydraulické, s posilovačem, vpředu chlazené kotoučové brzdy, vzadu kotoučové s ABS a ESP	Ano
EBV, MSR, ASR, HBA, ESBS, MKB - <small>zkratky vysvětleny v dolní části dokumentu</small>	Ano, dle výrobce
Světla denní LED diodová, automaticky aktivovaná při nastartování vozidla	Ano
Světlomety hlavní LED diodové nebo bi - xenonové nebo s laserovou technikou	Ano
Světlomety hlavní s natáčením do zatáček	Ano
Světlomety do mlhy přední s přísivitem do zatáček	Ano
Světla zadní LED diodová	Ano
Čelní sklo vyhřívání s dešťovým a světelným senzorem	Ano
Zadní sklo vyhřívání	Ano
Tónovaná skla všech oken, od "B" sloupku vzad s vyšším stupně tónování (z výroby vozidla)	Ano
Zpětná zrcátka vnější elektricky ovládaná a vyhřívání a se sklápěním ke karoserii, s automatickým zatmavením při oslnění zezadu	Ano
Nárazníky lakované v barvě vozu	Ano
Klíky dveří vnější lakované v barvě vozu	Ano
Zpětná zrcátka vnější lakovaná v barvě vozu	Ano
Disky kol min. 17", hliníkové s letními pneumatikami - 4 ks	Ano
Parkovací senzory vpředu a vzadu, vizuální a akustická signalizace	Ano
Parkovací kamera v min. vzadu	Ano
Parkovací asistent pro podélné a příčné parkování	Ano

<u>Interiér</u>	
Airbagy čelní pro řidiče a spolujezdce vpředu	Ano
Airbagy boční a hlavové pro řidiče a spolujezdce vpředu a vzadu	Ano
Airbag kolenní min. pro řidiče	Ano
Adaptivní tempomat	Ano
Systém "sledování mrtvého úhlu" se signalizací ve zpětných zrcátkách	Ano
Systém "udržování vozidla v jízdním pruhu"	Ano
Bezpečnostní světla na vnitřních výplních dveří vpředu a vzadu, automaticky aktivované při otevření dveří	Ano
Zpětné zrcátko vnitřní s automatickým zatmavením při oslnění zezadu	Ano
Sdružený panel přístrojů s multifunkčním panelem v zorném poli řidiče	Ano
Klimatizace automatická, min. dvouzónová	Ano
Centrální zamykání s dálkovým ovládním a s možností bezklíčového ovládním otevírání dveří a startování vozidla	Ano
Alarm vozidla s vnitřními pohybovými senzory, čidla náklonu vozidla	Ano
Boční okna vpředu i vzadu elektricky ovládaná, vzadu s výsuvnou sluneční clonou, nebo výsuvnou perforovanou roletou (z výroby vozidla)	Ano
Zadní okno s výsuvnou sluneční clonou, nebo výsuvnou perforovanou roletou (z výroby vozidla)	Ano
Navigační systém s min. 8" barevným dotykovým displejem, s mapovými podklady Evropy, uloženými v navigačním systému, tj. bez externích datových nosičů, s garancí aktualizace mapových podkladů účastníkem min. 1x ročně min. dobu min. 6 let od převzetí vozidla zadavatelem	Ano
Rádio s DAB	Ano
Handsfree sada s technologií Bluetooth, integrovaná do rádia / navigačního systému	Ano
Rozhraní / konektivita USB, CD, nebo CD/DVD, zásuvka 12V pro sedadla vpředu	Ano
Rozhraní / konektivita USB, zásuvka 230V a 12V a držák multimedií (např. tablet) pro sedadla vzadu	Ano
Zásuvka 12V v zavazadlovém prostoru	Ano
Min. 8 reproduktorů	Ano
Systém pro vytvoření internetového (WIFI) připojení uvnitř vozidla	Ano
Palubní počítač, rádio, navigační systém a handsfree sada komunikující plně v českém jazyce	Ano
Kožený volant stavitelný podélně a svisle	Ano
Ovládním audio systému a palubního počítače na volantu, popř. pod volantem	Ano
Odkládací schránka v přístrojové desce u spolujezdce vpředu klimatizovaná a uzavíratelná a osvětlená	Ano
Odkládací schránky ve vnitřních výplních dveří vpředu, s možností odložení nápojů	Ano
Sedadlo řidiče elektricky podélně a svisle nastavitelné s pamětí nastavení	Ano
Sedadlo spolujezdce vpředu elektricky podélně a svisle nastavitelné	Ano
Sedadla řidiče a spolujezdce min. vpředu s elektrickým odvětráváním	Ano
Sedadla řidiče a spolujezdce vpředu a vzadu s elektrickým vyhříváním	Ano
Kožené čalounění všech sedadel černé barvy	Ano
Opěradla zadních sedadel dělená a sklopná	Ano
Loketní opěra mezi sedadly vpředu	Ano
Loketní opěra mezi sedadly vzadu (může být výklopná ze sedadla uprostřed)	Ano
Nezávislé topení s dálkovým ovládním	Ano
Kompletní sada kol min. 17" hliníkové se zimními pneumatikami - 4 ks	Ano
Rezervní kolo ocelové, plnohodnotné nebo plnohodnotné nebo dojezdové, zvedák vozu, klíč na šrouby kol	Ano
Systém sledování tlaku v pneumatikách	Ano
V případě přímého měření tlaku v pneumatikách budou všechna dodávaná kola (letní a zimní sada a rezervní kolo) vybavena ventilkami s měřicími senzory	Ano
Interiérové tkané (letní) a gumové (zimní) koberce z originálního příslušenství výrobce vozidla pro nabízený model (přední a zadní)	Ano
Povinná výbava vozidla dle platné legislativy ČR (autolékárna, žárovky, reflexní vesta atp.)	Ano
Dálniční známka na celý rok platná k datu převzetí vozidla	Ano
Hasičský přístroj práškový 1 kg v zavazadlovém prostoru vozidla, nebo prostoru k tomu určeném	Ano
Upevňovací síť nebo variabilní program k uložení zavazadel v zavazadlovém prostoru	Ano
Záruka na nový vůz min. 150 tis. ujetých km nebo min. 5 let dle toho, co nastane dříve	Ano

Vysvětlení pojmů:

Anti-Blocking System = zařízení, které brání blokování kol při brzdění.
AntriebsSchlupfRegelung = protiprokluzový systém, omezuje protažení kol při rozjezdu.
Electronic Brake Variator = elektronický rozdělovač brzdící síly mezi přední a zadní nápravu podle zatížení náprav. Zajišťuje správnou regulaci brzdícího tlaku, aby nedošlo k přebrzdění zadních kol.
Electronic stability brake system = elektronický stabilizační systém, regulující tlak v brzdové soustavě. Rozpozná podle změn v počtu otáček kol nedotáčivost nebo přetáčivost vozu.
Electronic Stability Control = elektronický systém jízdní stability. Kontroluje chování vozu v zatáčkách a snaží se předcházet smyku
Hydraulic Brake Assist = hydraulický brzdový asistent, je součástí systému ESP. Pomáhá zkrátit brzdovou dráhu při nouzovém nebo panickém brzdění
MKB = multikolizní brzda. Po havárii automaticky zabrzdí vůz a tím jej ochání proti dalším střetům
MSR = regulace točivého momentu motoru, systém omezující blokování hnacích kol na kluzké vozovce při brzdění motorem.
Airbag = Vzduchový ochranný polštář (vak), který zvyšuje ochranu posádky při dopravní nehodě
ISOFIX = Jednotný systém uchycení dětské bezpečnostní sedačky do automobilu.
WIFI = komunikace mezi bezdrátovými zařízeními
DAB = digitální rozhlasová technologie pro plošné vysílání rozhlasových stanic
Bluetooth = otevřený standard pro bezdrátovou komunikaci propojující dvě a více elektronických zařízení
MP3 = formát ztrátové komprese zvukových souborů

Spotřeba a emise dodatek:

Spotřeba a emisní limity byly stanoveny v souladu s § 2 odst. 2 písm. a) nařízení vlády č. 173 / 2016 Sb., o stanovení závazných zadávacích podmínek pro veřejné zakázky na pořízení silničních vozidel, a to ve spojitosti s přílohou č. 1 část I tamtéž.
--