

Technická specifikace
Výzvy k podání nabídky veřejné zakázky malého rozsahu
„Nákup nákladního vozidla pro výuku autoškoly“

Model:		DAF LF 180 G12
Podvozek		
Provedení	automobil nákladní s valníkovou nástavbou	Ano
Počet dveří	2	Ano
Počet míst k sezení	min. 3 (1 + 2)	3 (1 + 2)
Motor		
Typ motoru	vznětový, čtyřválcový	Ano
Palivo	nafta motorová	Ano
Výkon (kW)	minimálně 133 kW	135 kW
Točivý moment (Nm)	minimálně 740 Nm	750 Nm
Emisní předpis EU	v souladu s platnou legislativou v době předání vozidel, minimálně EURO 6	EURO 6
Hmotnosti		
Největší technicky přípustná hmotnost vozidla [kg]	minimálně 12 000 kg	12 000 kg
Největší povolené hmotnosti na nápravu – přední / zadní	min. 4 400 kg / min. 8 400 kg	4.480/8.480 kg
Převodovka		
Typ převodovky	minimálně 6 - stupňová (počet rychlostí vpřed) plně synchronizovaná manuální	6
Pohon		
Počet náprav	2	Ano
Pohon náprav	4 x 2	Ano
	poháněná zadní náprava s mechanickou uzávěrkou diferenciálu, odpružení vzduchovými měchy	Ano
Pneumatiky	245/75 R17,5 celoroční dezén M+S s použitím pro silniční regionální provoz	Ano
Rozměry vozidla		
Celková vnější délka vozidla vč. nástavby [mm]	8 100 mm - 8 400 mm	8.290 mm
rozvor [mm]	4 500 až 4 700 mm	4.650 mm
Kabina		
Provedení kabiny – denní kabina bez lůžka, sklopná vpřed, na podlaze za sedačkami odkládací skříňky, volný odkládací prostor za sedačkami k zadní stěně kabiny min 470mm, barva kabiny bílá		Ano
vnitřní délka kabiny minimálně 1 650 mm		1.750 mm
vnitřní šířka kabiny minimálně 1 800 mm		1.850 mm

vnitřní světlá výška od tunelu/od podlahy minimálně 1 400 mm / 1550 mm	1.490/1.610 mm	
vnější šířka kabiny maximálně 2 200 mm	2.130 mm	
madlo, nebo jiný záchytný systém, pro nastupování řidiče a spolujezdců	Ano	
madla, stupačky nebo jiný záchytný systém pro přístup/čištění k čelnímu sklu	Ano	
autorádio (s CD přehrávačem), s funkcí Bluetooth a USB připojením, včetně reproduktorů a antény, kombinovaná anténa AM/FM, výstup zvuku do kabiny minimálně 2 reproduktory	PIONEER	
elektricky ovládaná okna, řidiče a spolujezdce, ovládání z místa řidiče	Ano	
1 x čelní zrcátko, 4 x boční elektricky ovládaná a vyhřívaná zpětná zrcátka	Ano	
nastavitelný sloupek řízení ve dvou osách	Ano	
centrální zamykání dveří s dálkovým ovládním	Ano	
odkládací schránka v kabině a za sedadly	Ano	
digitální tachograf, instalace v souladu s platnou legislativou, není požadována výjimka na instalaci	Ano	
Sedadla		
1 řidič + min. 2 spolujezdcí (uspořádání sedadel 1 + 2)	1 + 2	
sedadlo řidiče	odpružené vzduchové, s třibodovým bezpečnostním pásem, s integrovanou opěrkou hlavy, polohování min. výškové a podélné, čalounění látkové	Ano
sedadlo spolujezdců (místa vedle řidiče)	čalounění látkové, obě sedadla – místa s třibodovým bezpečnostním pásem	Ano
Bezpečnost		
AEBS, ASR, systém elektronického ovládní stability vozidla VSC nebo obdobné systémy,	AEBS, ASR, VSC	
posilovač řízení	Ano	
vozidlo vybaveno zvukovým výstražným zařízením signalizujícím zpětnou jízdu;	Ano	
Výbava		
elektronicky řízené nastavitelné vzduchové odpružení zadní nápravy s dálkovým ovládním,	Ano	
akumulátory o kapacitě minimálně 2x125 Ah a alternátor s výkonem elektrického proudu min. 80 A	2x125 Ah/80 A	
odpojovač akumulátoru	Ano	
přední mlhové světlomety s nárazuvzdorným tvrzeným sklem	Ano	
přední světlomety s nárazuvzdorným tvrzeným sklem	Ano	
ochrany proti podjetí dle platné legislativy	Ano	
palivová nádrž s uzamykatelným uzávěrem, minimální objem 110 l	110 l	
nádrž na AdBlue, minimální objem 25 l	25 l	
uzamykatelný uzávěr hrdla nádrže kapaliny AdBlue	Ano	
předehřívání paliva	Ano	
plnohodnotné rezervní kolo	Ano	
povinná výbava ve smyslu Přílohy č. 12 vyhlášky Ministerstva dopravy č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích,	Ano	
vyhřívání systému rozvodu stlačeného vzduchu	Ano	
zadní příčka pro závěsné zařízení, vývod vzduchu a el. připojení pro tažení přívěsu min. celkové hmotnosti 6.000 kg	Ano	

druhé pedály pro výuku autoškoly, včetně schválení Ministerstva dopravy	Ano
potahy sedadel	Ano
Nástavba	
Valník s plachtou min. rozměry vnější délka - 6.200 mm, vnější šířka - 2.450 mm, vnitřní výška - 2.000mm. Celková výška vozidla max. 3.200mm	Ano
Ocelový zinkovaný rošt, podlaha vodovzdorná překližka min.21mm, 12 ks úchytných ok umístěných v obvodovém lemu nástavby, pevnost v tahu min 3t, rovnoměrně umístěné	Ano
Přední a zadní sloupky vyndavací - šroubované, středové vyklápěcí	Ano
Přední čelo hliníkové, zesílené, zvýšené výška 1.000mm, bočnice sklopné, hliníkové, výška 400mm,sklopná stupačka na zadním čele	Ano
Plachtová konstrukce snadno rozebíratelná z ocelových profilů, střecha lomená - do střížky, pozinkované trubky v pryž. uložení, 3 řady prken okolo nástavby, 2x napínací souprava pro zavětrování,	Ano
Plachta celní s celním lankem a kapsami proti nafouknutí, na bocích nedělená,	Ano
Boční zábrany proti podjetí sklopné, plastové blatníky vč. zástěrek a držáků, poziční osvětlení dle vyhlášky MD ČR – diodové, zadní nárazník, značení tlaků, rychlosti a hmotnosti na nápravách a tlaků v pneu, reflexní tabulky MKD	Ano
4 x tabulkové značení AUTOŠKOLA, podle vyhlášky	Ano
Reklamní potisk P+L bok : Logo(3 barvy), název školy + 10 řádků, zadní čelo název školy + spojení (barva písma černá) rovnoměrně rozmístěné	Ano
Záruka	
Záruka za dodané zboží po dobu minimálně 36 měsíců	36 měsíců
Plný servis po dobu minimálně 36 měsíců při předpokládaném nájezdu vozidla 10 tisíc – 15 tisíc km / rok (součástí servisu je servisní údržba a včetně veškerého spotřebního materiálu např. brzdové destičky, olej, spojka apod.)	36 měsíců

Účastník bude v nabídce přesně specifikovat veškeré údaje o nabízeném zboží (konkrétní výkon motoru, rozměry vozidla, typ nabízeného příslušenství apod.), které jsou v zadání uvedeny jako minimální, maximální, nebo rozpětí minimální/maximální!

Účastník **musí** použít technickou specifikaci zadavatele a bude specifikovat údaje podle předem připravené barevné legendy:

	konkrétní údaj
	obchodní označení, typ
	Ano, případně i katalogové označení
	nic nevyplňovat

Konkrétní údaj (oranžová barva): při požadavku např. výkon min. 100 kW účastník uvede např. 113 kW, nebo při požadavku na motor: zážehový nebo vznětový účastník uvede např. zážehový.

Obchodní označení, typ (modrá barva): při požadavku např. na model účastník uvede konkrétní obchodní označení nebo typ výrobku.

Ano, případně i katalogové označení (zelená barva): u těchto položek postačuje vepsat Ano, pokud účastník splňuje požadavek zadavatele, případně může doplnit katalogové číslo výrobce, např.: požadavek na třibodový pás účastník uvede Ano nebo Ano, 1A1A.

Účastník může rovněž přiložit svou technickou specifikaci, ta však nenahrazuje technickou specifikaci zadavatele.