

Příloha č. 1 zadávací dokumentace „Dodávka nového nákladního vozidla s nástavbou pro středisko
Dřevařské výroby“

Specifikace vozidla	Požadovaný parametr	Doplň účasník ¹
Typ nabízeného vozidla	Není stanoveno	XB 230 FA 4X2
celková hmotnost	max. 11990 kg	11.990 kg
výkon motoru	min. 165 kW	167 kw
automatická převodovka	ano	Ano
zadní pneumatické pérování	ano	Ano
palivová nádrž	min. 150 l	Ano, 155 l
sluneční clona	ano	Ano
mlhová světla	ano	Ano
ocelový nárazník	ano	Ano
pracovní LED světla za kabinu	min. 2 ks	Ano, 2 ks
LED maják	min. 2 ks	Ano, 2 ks
okno v zadní stěně kabiny	ano	Ano
sání vzduchu vysoké za kabinou	ano	Ano
vyhřívaná sedačka řidiče	ano	Ano
příprava pro hydraulické čerpadlo	ano	Ano
barva kabiny	bílá	Ano
Specifikace nosiče		
Typ nabízeného vozidla	Není stanoveno	JNK CTS 08-33-S-CTS, PRO
teleskopický nosič	ano	Ano
výkon teleskopického nosiče	min. 8 t	8 t
délka kontejnerů	z 90 % 3800 mm a z 10 % 4500 mm	Ano, obě délky možné
výsuvný nárazník	ano	Ano
kryt zadních světel	ano	Ano
schránka na nářadí	min. 2 ks	Ano, 2 ks
sud na vodu	min. 1 ks	Ano, 1 ks

¹ Účasník vyplní všechna žlutá pole buď označením ano ne, nebo uvedením konkrétního parametru (tam, kde je požadována minimální nebo maximální hodnota). Tam, kde má být uveden typ vozidla/nosiče, doplní účasník značku a typ vozidla/nosiče

Česká zemědělská univerzita v Praze

Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129
165 00 Praha

DAF Trucks Praha, s.r.o.
Zděbradská 61
251 01 Jazlovice - Říčany
Tel.: +420 - 323 626 111
www.daftruckspraha.cz



Nabízíme Vám řešení ...

Typ vozidla	XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t + CTS 08-33-S			
Nabídka č.	79250810	Datum	19.08.2025	
Váš prodejce	xxxxx	Kontakt:	xxxxx	xxxxx



Přehled vozidel XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t

Tržní balíčky.....	Žádný tržní balíček
Balíčky výbavy 1.....	Bez možností variant
Verze kabiny.....	Day Cab
Střešní spoiler.....	Bez střešního spoileru
Barva kabiny.....	E1980WHITE
Služby Connected.....	PACCAR Connect
Audiosystém a informační a zábavní systém ..	Rádio FM/DAB/DAB+ s reprodukcí, vč. připojení telefonu.
Přední náprava.....	Přední: 4,50 t, parabolické, 45N
Zadní náprava.....	Zadní: 8,50 t, pneumatikové odpružení, SR8.14
Pneumatiky od výrobce.....	Goodyear
Pneumatiky, nápravy fr1 nebo fr.....	F1,245/70R17.5GO KMAXS2 136/134 M Steering CCA 3P
Pneumatiky, poháněná zadní náprava (nápravy).....	R1,245/70R17.5GO KMAXD2 136/134 M Traction CCA 3P
Náhradní pneumatika.....	SP,245/70R17.5GO KMAXS2 136/134 M Steering CCA 3P
Motor.....	Motor PX-7, 167 kW / 227 k. Ozn. kabiny: 230
Emise výfukových plynů.....	Emise výfukových plynů Euro 6
Provedení převodovky.....	Automatická převodovka PowerLine, 8stupňová
Převodový poměr zadní nápravy.....	Převodový poměr zadní nápravy 3,73
Rozvor kol / zadní převis.....	Rozvor 3,55 m / zadní převis 1,98 m
Rozložení dílů podvozku.....	Standardní umístění komponent
Palivová nádrž.....	Plastová palivová nádrž, 155 l
Umístění a objem nádrže kapaliny AdBlue(R).....	Nádrž kapal. AdBlue(R) 30 l, pravá strana podvozku
S typ. tab. souv. tažné zařiz. či samost. varianta.....	S typ. tab. souv. samost. var., bez přívěsu
Typ nastavby.....	Žádný typ nastavby z výroby
S hmot. podv. souv. celková hmotnost vozidla (CHV).....	S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 11 990 kg
Záruka.....	Záruka Plus-vozidlo-3 roky-200 km

Specifikace XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t

Kabina - exteriér	- Kabina Day Cab s ocelovým nárazníkem, tónovanými skly a elektrickým otevíráním oken. Elektricky vyhřívaná hlavní a širokoúhlá zrcátka. Šířka kabiny 2 130 mm. - Kabina odpružená pomocí pryžových pouzder vpředu a spirálových pružin vzadu. - Vnější sluneční průsvitná clona zelené barvy nad čelním sklem. - Dvojreflektorové halogenové světlomety s nárazuvzdorným sklem Lexan. - Kužel předního světlometu pro pravostranný provoz. - Světla pro denní svícení - Mlhová světla namontována v nárazníku. - Dva výstražné majáky LED na střeše kabiny. - Okno s jednoduchým zasklením v zadní stěně kabiny. - Zelená tónovaná skla. - Hlavní zrcátko a širokoúhlé zrcátko u řidiče a spolujezdce. Boční zrcátko u spolujezdce. - Elektrické nastavení hlavních zrcátek. - Držák na zrcátko pro šířku karoserie 2,40 - 2,50 m. - Čelní zrcátko vyhovující evropské směrnici EC 2003/97/EC pro čelní zorné pole. - Kamera v zadní části vozidla pro zadní pohled. Snímky z kamery se zobrazí na vyhrazeném displeji. - Centrální zamykání dveří s funkcí kontroly vnějšího osvětlení. Obsahuje 2 dálkové ovladače a 2 klíče s odpovídacím.
Barvy	- Barva kabiny: E1980WHITE - Barva panelu světel a nárazníku: Kamenná šedá. - Schůdky kabiny a deflektor Kamenná šedá. - Šedá barva podvozku.
Kabina - interiér	- Levostranné řízení. - Černý volant s povrchem ásoft gripō. - Nastavení sklonu sloupku řízení s mechanickým zámkem. - Sedadlo řidiče Luxury Air se vzduchovým odpružením, nastavitelným tlumičem a pneumatickou bederní opěrkou. Vyhřívání. Integrovaná opěrka hlavy. Tříbodový bezpečnostní pás. Velurové čalounění sedadla. - Područka u sedadla řidiče. - Pevné sedadlo spolujezdce s integrovanou opěrkou hlavy a tříbodovým bezpečnostním pásem. Velurové čalounění sedadla s velurovou zadní částí. - Bezpečnostní pásy černé. - Úložný prostor na tunelu motoru. - Ručně ovládaná klimatizace s recirkulací vzduchu. - Elektrické otevírání oken. - Konvertor 24 V / 12 V, 15 A, 180 W. - Dálkové ovládání ECAS pro aktivaci normální jízdní výšky, zvýšení/snížení zadní nápravy a zastavení nastavení.
Komunikační management a management jízdy	- Univerzální FMS (Fleet Management System) konektor s kabeláží, pro načítání informací definovaných ve standardu FMS výrobců nákladních automobilů. - 10leté předplatné služby PACCAR Connect. DAF Connect je systém správy vozového parku, který podává informace o příslušném vozidle, řidiči a poloze.

Specifikace XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t

- Digitální (chytrý) tachograf VDO DTCO s přijímačem globálního systému satelitní navigace (GNSS) a speciální komunikační jednotka s krátkým dosahem (DSRC), splňující Balíček opatření mobility 1 EU ve znění uvedeném v předpisech EU týkajících se tachografů.
- Nastavení omezovače rychlosti pro tempomat / plynový pedál: 90 km/h
- DAF Infotainment System: Do systému je integrováno rádio FM/DAB/DAB+ a také funkce streamování přes rozhraní USB a Bluetooth. Informace audiosystému a telefonu se zobrazují na digitálním přístrojovém panelu. Ovládání na pravém paprsku volantu. Možnost neobsahuje samostatný displej informačního a zábavního systému. Systém reproduktorů Basic se skládá ze tří reproduktorů: Dva basové repr. v panelech dveří (jeden na každé straně) a širokopásmový repr. ve středu palubní desky.
- Kombinovaná anténa pro AM/FM, GSM a GPS. Pásmo GSM 900 MHz, 1800 MHz a GPRS.
- ACC (adaptivní tempomat) s funkcí FCW (Forward Collision Warning) a AEBS-3 (AEBS: pokročilý nouzový brzdový systém, Advanced Emergency Braking System) Pomocí adaptivního tempomatu lze udržovat nastavenou vzdálenost od provozu vpředu. Bezpečnostní systémy FCW a AEBS přispívají ke snížení dopadu hrozící srážky s pohybujícím se nebo stojícím objektem nacházejícím se před vozidlem, jako je jiný účastník silničního provozu nebo přecházející chodec tím, že upozorní řidiče a v případě potřeby aktivují brzdy.
- Asistent hodnocení jízdního stylu řidiče DAF (DPA). Interaktivní program na podporu řidiče při dosahování nákladově nejefektivnějšího stylu jízdy. Informace DPA se zobrazují na 5' barevném displeji TFT na přístrojové desce.
- Rozpoznání omezení rychlosti informuje řidiče o maximální povolené rychlosti pomocí informací na mapě a rozpoznávání dopravních značek prostřednictvím kamery v přední části vozidla.
- Funkce DAF drowsiness detection vyhodnocuje pozornost řidiče prostřednictvím analýzy systémů vozidla a varuje řidiče v případě únavy, pokud je to nutné.
- Systém varování při opuštění jízdního pruhu má zabránit neúmyslnému vyjetí z jízdního pruhu v důsledku únavy nebo rozptýlení řidiče a usnadnit jízdu za snížené viditelnosti.
- Systém elektronického ovládání stability vozidla (VSC) pro zvýšení aktivní bezpečnosti jízdy. Zvýšená směrová stabilita (nedotáčivé a přetáčivé zalomení vozidla) a přídatná ochrana proti překlolení.
- Zvukové znamení při couvání s deaktivčním spínačem.
- Základní imobilizér motoru s blokováním vstřikováním paliva a přerušením obvodu motoru startéru.
- **Ruční hlavní vypínač.**
- Asistent pro rozjezd upozorňuje řidiče na zranitelné účastníky silničního provozu v oblasti předního nárazníku, a v případě potřeby varuje řidiče před kolizí.
- Bezpečnostní systém, který detekuje a informuje řidiče o pohybujícím se objektu blízko vozidla na straně spolujezdce. Systém také podporuje řidiče, aby zabránil kolizím s ostatními účastníky silničního provozu při změně jízdního pruhu.
- Příprava pro systém alkoholového zámku.

Bezpečnost a zabezpečení

Specifikace XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t

	- Všechna vozidla dodávaná společností DAF jsou v souladu s nařízením OSN R155 o systémech řízení kybernetické bezpečnosti a s nařízením OSN R156 o systémech správy aktualizací softwaru.
Odpružení a nápravy	- Typ přední nápravy 45N. Odpružení pomocí parabolických listových pružin, včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 4,5 t. - Poháněná zadní náprava typu SR8.14 s jednoduchou redukcí a elektronicky řízeným 2méchovým pneumatickým odpružením, včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 8,50 t.
Ráfky a pneumatiky	- Přední náprava(-y): rozměr pneumatiky 245/70R17,5; rozměr kola 17,5 x 6,75. - Hnaná zadní náprava (nápravy): rozměr pneumatiky 245/70R17,5; rozměr kola 17,5 x 6,75. - Náhradní: rozměr pneumatiky 245/70R17,5; rozměr kola 17,5 x 6,75. - Dodavatel Goodyear. - Sledování tlaku v pneumatikách. - Ocelové disky kol, stříbrošedé. - Ochranné kryty kol s otevřeným středem ve stříbrošedé barvě (RAL 9006). - Přední náprava: rozměr pneumatiky 245/70R17,5, Goodyear typ KMAXS2, index zatížení 136/134, index rychlosti M, použití Řízená náprava - regionální provoz. Štítek pneumatiky: valivý odpor C - přilnavost na mokré vozovce C - hluk 71 dB(A), kategorie A - 3PMSF - M+S - RFID. - Hnaná zadní náprava: rozměr pneumatiky 245/70R17,5, Goodyear typ KMAXD2, index zatížení 136/134, index rychlosti M, použití Poháněná náprava - regionální provoz. Štítek pneumatiky: valivý odpor C - přilnavost na mokré vozovce C - hluk 72 dB (A), kategorie A - 3PMSF - M+S - RFID. - Náhradní kolo: rozměr pneumatiky 245/70R17,5, Goodyear typ KMAXS2, index zatížení 136/134, index rychlosti M, použití Řízená náprava - regionální provoz. Štítek pneumatiky: valivý odpor C - přilnavost na mokré vozovce C - hluk 71 dB(A), kategorie A - 3PMSF - M+S - RFID.
Hnací soustava	- Motor PX-7, 6válcový naftový motor, 6,7 l. Výkon 167 kW (227 k) při 1900 ot./min. Max. točivý moment 890 Nm při 1000-1700 ot./min. - Emise výfukových plynů Euro 6. - Vypnutí motoru z volnoběhu, po 5 minutách. - Automatická převodovka PowerLine, 8stupňová. - Automatická převodovka s rychloběhem PowerLine 8AP1000, poměr 4,89–0,64, 8 stupňů. - Převodový poměr zadní nápravy 3,73. - Poháněná zadní náprava s mechanickou uzávěrkou diferenciálu. - Systém ASR (protiprokluzový systém) zabraňuje prokluzování hnaných kol při akceleraci při rozjíždění a pomáhá udržovat stabilitu vozidla na kritických površích vozovky.
Brzdový systém	- Výfuková brzda. Integrace funkce v Elektronickém brzdovém systému. Pokud je zapnuté pomocí spínače na volantu, výfuková brzda bude fungovat při uvolnění škrtkové klapky. - Ovládání parkovací brzdy.
Podvozek	- Rozvor 3,55 m / zadní převis 1,98 m. - Podélný nosník, výška 210 mm, tloušťka 6,0 mm. Bez vnitřní výztuhy. - Standardní umístění komponent podvozku.

Specifikace XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t

	- Jednotka EAS s vyústěním výfuku vzadu na pravé straně podvozku. - Skříň akumulátoru na levé straně. Bez držáku náhradního kola. - Plastová palivová nádrž, 155 l. - Palivová nádrž na levé straně podvozku. - 30litrová nádrž kapaliny AdBlue(R), umístěná na pravé straně podvozku. - Uzávěr plnicího hrdla nádrže kapaliny AdBlue(R), bez zámku. - Přední ochrana proti podjetí (FUP) podle směrnice EU 2000/40/EEC. - Zástěrky v blatnicích podle směrnice 91/226/EEC. - Provizorní držák zadních světlů. - Zadní svítidla s žárovkami.
Tažné zařízení	- S typovou tabulkou související samostatná varianta, bez přívěsu. - Uzavírací přičník.
Nástavby a přípravy pro nástavby	- Pevně zapojený konektor pro analogovou regulaci otáček motoru na podvozku (A068). Ovládací funkce pro nastavení otáček motoru, výběr naprogramovaných otáček motoru a aplikační omezovač rychlosti. - Volně ložené kabelové svazky s obrysovémi světly typu LED. - Rozmístění otvorů standardního připevnění nástavby.
Pohon pomocných zařízení (PTO)	- První PTO převodovky typu P57-Z2-P25-294, namontované vpravo na předlohovém hřídeli převodovky, přímé připojení DIN 5462. PTO v kombinaci s převodovkou PowerLine. Směr otáčení: proti směru hodinových ručiček. Obsluha: stále. Maximální výstupní točivý moment: 550 Nm. Rychlostní faktor: 1,308 (např. výstupní otáčky PTO při 1000 ot./min: 1308 ot./min). Podrobnější informace naleznete na portálu BBI+.
24V napájení	- Alternátor 100 A, baterie 2 x 175 Ah.
CHV a CHJS	- S hmotností podvozku související technická max. CHV 11 990 kg. - S hnací soustavou související technická CHJS je rovna CHV.
Podmínky provozu	- Aplikační třída 0 platí pro západní Evropu, s výjimkou Spojeného království a Irska. - Standardní úroveň hlučnosti. - Mírné klima, s teplotami neklesajícími pod minus 12 stupňů Celsia. - Maximální okolní teplota 38 stupňů. - Odlučovač vlhkosti s 30mikronovou filtrační vložkou a vyhřívanou skříňí filtru. Stavový panel s výstrahou vypuštění na palubní desce. - Standardní sání vzduchu vysoké za kabinou.
Servis a údržba	- Záruka Plus - Vozidlo, postará se po dobu 3 let o celé vozidlo jak bylo dodáno výrobcem OEM (s výjimkou skutečně opotřebovaných součástí) a do 200 000 km a záruku 1 rok na poruchu - Servis ITS. - Řada dílů použitých k výrobě vozidla obsahuje SVHC (Substances of Very High Concern neboli látky vzbuzující mimořádné obavy) podle definice v legislativě REACH.
Dodání vozidla	- Schválení vozidla jako celku (WVTA) pro Evropskou unii. - Typový štítek EHS. - Dokument CoC vytištěný v angličtině (EN). - Zvedák. - Standard sada nářadí se skládá z těchto položek: 750mm ovládací páka, 30/32mm klíč na matice kola, 30mm nástrčkový klíč, přibližně 800 mm dlouhá torzní trubka, 24/27mm stranový klíč, hvězdicový klíč T20 a T30/T45 a spojka pro tažné zařízení s otočným čepem.

Specifikace XB 230 FA 4X2 Podvozek, 12t

	- Výpočet CO2 je možný v systému TOPEC RTS.
Potřeby zákazníka	
	- 1 ks Hasicího přístroje 2kg
	- Kalibrace TG - VDO nové generace - DTP
	- Základní parametrování PTO
	- Zásuvka 12V u okna na mýto
	- Kabel. svazek na CZ mýtnou jednotku (přímé zapoj.)
	- Provedení RI kontoly XB
	- Mytí + čištění vozidla před předáním
	- Provedení PDI kontroly XB
Opce dealera	- 1 ks Vesty DAF
	- Autolékárnička
	- Transport
	- Marketingové předměty k novému vozu XB
	- Ofukovací pistolka včetně montáže XB za sedadlem
	- Prohlídka před předáním vozidla XB
	- PDI BOX se základní výbavou XB
	- Zaškolení řidiče při předání vozidla XB
	- 2 ks Pracovních světel za kabinou

Popis dodávky: JNK CTS 08-33-S-CTS, PRO

Katalogové Popis dodávky
číslo

1. Mechanismus CTS 08-33-S-CTS, PRO

360471500	MECHANISMUS TELESK. CTS 08-33-S-CTS, PRO
361400152	AKTIVNÍ ZAJIŠT. CTS PRO 24V VČ. BLOKOVÁNÍ TELESKOPU
361040134	ROZVADĚČ HYDR. PNEU. WALVOIL SD5/3-2PL
360720020	OVLÁDÁNÍ PNEU. 3 N

Suma 4,00

2. Montáž + příslušenství

361510020	RYCHLOSPOJKY 8/12 - OKRUH A
360730100	RYCHLOSPOJKY 8 - OVLÁDÁNÍ MANUÁL.
361511000	RYCHLOSPOJKY 4 - OKRUH D (VOLNÁ ZPÁT.)
360730450	HYDRAULIKA - OVLÁDÁNÍ PRUTOKU DO 50L
360120073	ČERPADLO HYDR. PIST. PARKER F1-051-R
210010150	NÁDRŽ HYDR. HN 85L BLOK. SPOD. DRŽÁK, 2"
360530066	HYDRAULIKA - PŘIPOJOVACÍ SADA 2" < 40MPa
361400055	PŘIDAVNÉ ZAJIŠŤOVÁNÍ CTS PRO-B

2. Montáž + příslušenství

- 360500010 MONTÁŽ MECHANISMU S < 80 kN NA PODV.
Montáž na podvozek DAF XB 230 FA₂ s rozvorem 3 550 mm.
- 361230003 ÚPRAVA PODVOZKU - I.
Montáž bočních obrysových světel dodaných s podvozkem.
Dodání a montáž základacích klínů.
- 361230018 ÚPRAVA PODV. - PŘEMÍSTĚNÍ VZDUCHOJEMŮ
- 360050002 BLATNÍKY JEDNODUCHÉ PLAST. < 19" SADA VČ. MONT.
- 360210011 REZERVA - DRŽÁK SKLÁPĚCÍ "N" HYDR. >18" VČ. MONT.
- 360560017 NÁRAZNÍK VÝSUVNÝ 600 MECHANICKÝ 6-32t KOMPLETNÍ BEZ MONTÁŽE ALU
- 360560008 NÁRAZNÍK VÝSUVNÝ 600 MECHANICKÝ - MONTÁŽ
- 361380010 ZÁBRANY BOČNÍ - AL. 2x3 < 18t, DRŽÁKY TT VČ. MONT.
- 361180001 PŘÍSL.N TABULE REFLEXNÍ ZADNÍ
- 360970060 PŘÍSL.N NÁPADNÉ ZNAČENÍ REFLEXNÍ ECE 104
- 360040002 PŘÍSL.N SCHRÁNKA NA VÝBAVU - HLINÍK
- 360970054 PŘÍSL.N VÝBAVA ADR - NÁDRŽ NA VODU 30 L
- 361160021 SVĚTLA - MŘÍŽKA OCHRANNÁ 430x215 VČ. KRYTU
- Vystavení COC - Individuální schválení
- 360040005 PŘÍSL.N SCHRÁNA NA NÁŘADÍ 500x370x400 VČ. MONTÁŽE

Kalkulace ceny

Prodejní cena vozidla pro Vaši společnost ve shora uvedené výbavě je **2.346.821,00 Kč bez DPH/ks**

Platnost nabídky:

14 dnů od jejího vystavení nebo vyprodání zásob

Předpokládaný termín dodání:

5. kalendářní týden 2026

Místo odběru:

areál společnosti DAF Trucks Praha s.r.o. v Říčanech - Jazlovicích

Konkrétní dodací a platební podmínky budou dále stanoveny v závazné objednávce vozidla.

Pro splnění podmínek naší nabídky je nezbytné schválení obchodního případu leasingovou společností, prosíme o urychlené předání podkladů pro schvalovací proces.

Věříme, že naše řešení odpovídá Vaším představám. V případě dalších dotazů jsme Vám k dispozici.



Powering your Success

Otevírací doba servisu:

Pondělí až sobota 07.00 - 24.00

Neděle 08.00 - 16.00

Servis 7 dní v týdnu

98% dostupnost dílů

Odborné poradenství

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

DAF

Vzhledem k technickému vývoji si vyhrazujeme právo na změny ve specifikaci předmětu nabídky.

Zákazník souhlasí, že DAF (a jeho dceřiné společnosti), jakožto výrobce nákladních vozidel, může použít kontaktní údaje poskytnuté zákazníkem dealerovi DAF v průběhu nákupního procesu, aby informoval zákazníka o produktech a službách DAF, které se domnívá, že by mohly zákazníka zajímat. Kromě toho může DAF kontaktovat zákazníka za účelem průzkumu spokojenosti zákazníků. Pokud si zákazník nepřeje přijímat výše uvedené informace nebo průzkumy spokojenosti, může o tom informovat DAF a/nebo dealera DAF. Po obdržení takového oznámení DAF a dealer DAF přestanou tyto informace pro tyto účely používat.

