

Znalecký posudek č. 11264-166-23

Evidenční číslo vozidla v systému číslování zadavatele posudku: **7408**

Posudek vyžádal

Car Aukce spol. s.r.o
Mostecká 273/21
110 00 Praha 1
IČO: 26972697
DIČ: CZ26972697

*Žádost – opatření, čj
ze dne:*

Objednávka – e-mail
18.05. 2023

Účel posudku

Stanovení tržní hodnoty vozidla
pro účely prodeje v aukci

Vozidlo:

Citroen Jumper 2.2 HDI - chladiřenský

VIN:

VF7YCUMFB12581908

RZ:

6AA 1087

Doba, ke které je cena stanovena

08.06. 2023

Termín vypracování posudku

12.06. 2023

Datum vypracování posudku

12.06. 2023

Posudek vypracoval:

Tomáš Taraba / znalec, Spr.č.: 2054/98HK

Prosecká 29/54

190 00 Praha 9

IČ. 45941351

DIČ. CZ 7307133053

[*taraba@expertcar.cz*](mailto:taraba@expertcar.cz)

Znalecký obor

Ekonomika, odvětví ceny a odhady motorových vozidel, strojů a zařízení. Strojírenství, odvětví strojírenství všeobecné se specializací posuzování stavu motorových vozidel, strojů a zařízení.

Počet listů posudku včetně obálky **27**

Počet listů příloh **14**

Počet předaných vyhotovení **1**

Archiv znalce **1**

Znalecký posudek je vypracován s částečným využitím metodiky Znaleckého standardu č. I/2022 doporučeného Ústavem soudního inženýrství - VUT Brno.

0. ÚVOD

0.1 Znalecký úkol

- 0.2 Spisové podklady
- 0.3 Další použité podklady
- 0.4 Seznam příloh
- 0.5 Metody použité při stanovení ceny obvyklé

I. NÁLEZ

1.1 Identifikace vozidla

- 1.2 Údaje o opravách s poškozením vozidla, opravách hlavních skupin, jejich eventuální výměně s uvedením důvodu opravy
- 1.3 Posouzení výbavy vozidla, zda odpovídá údajům výrobce pro uvedený typ
- 1.4 Technický stav vozidla zjištěn
- 1.5 Technický stav skupin vozidla
- 1.6 Pneumatiky
- 1.7 Mimořádná výbava

II. POSUDEK

- 2.1 Výpočet technické hodnoty vozidla
- 2.2 Stanovení výchozí ceny – CN
- 2.3 Časová cena pneumatik na vozidle
- 2.4 Časová cena mimořádné výbavy
- 2.5 Výpočet časové hodnoty vozidla
- 2.6 Výpočet tržní hodnoty vozidla

III. ODÚVODNĚNÍ

- 3.1. Interpretace výsledků analýzy dat
- 3.2. Kontrola postupu znalce

IV. ZÁVĚR

- 4.1. Odborná otázka zadavatele
- 4.2. Podmínky správnosti závěru, případně skutečnosti snižující jeho přesnost
- 4.3. Konzultant
- 4.4. Odměna a náhrada nákladů znalce

Znalecká doložka

Přílohy znaleckého posudku

Úvod

Posudek je vypracován na základě e-mailové objednávky zadavatele ze dne 18.05.2023, s následným telefonickým upřesněním.

0.1 Znalecký úkol

Posudkem stanovte technickou hodnotu, časovou a tržní hodnotu předmětného motorového vozidla ke dni místního šetření, tedy 08.06. 2023, pro účely prodeje vozidla v aukci.

Zadavatel nesdělil žádné skutečnosti, které by dle něj, mohly mít vliv na přesnost závěru znaleckého posudku

Znalecká otázka:

Jaká je obvyklá/tržní hodnota vozidla Citroen Jumper 2.2 HDI - chladírenský, RZ: 6AA 1087
VIN: VF7YCUMFB12581908, ke dni 08.06. 2023 ?

0.2 Spisové podklady

Znalecký posudek nebyl vypracován pro státní orgán, znalci nebyly položeny otázky usnesením či jiným opatřením.

0.3 Další použité podklady

Popis postupu znalce při výběru zdrojů dat

Znalci byly předány podklady pro posouzení, byla provedena prohlídka vozidla a kontrola identifikátorů. Dále byla provedena kontrola vozidla lustrací v dostupných databázích dle základního identifikátoru – VIN. Při zpracování znaleckého posudku znalec vycházel z podkladů předaných znalci a z podkladů opatřených znalcem.

Základním zdrojem dat byly nečíslované kopie dokumentů, poskytnuté znalci zadavatelem posudku a vlastní místní šetření.

Výčet vybraných zdrojů dat a jejich popis

- 1/ Technický průkaz vozidla
 - 2/ Protokol o předání vozidla
 - 3/ Kontrolatachometru.cz. Databáze MD o provedených pravidelných technických kontrolách
 - 4/ TEAS – reálná cena vozidla. Databáze realizovaných prodejů
 - 5/ El. ceníky a konfigurátory nových vozidel Citroen u prodejců značky
 - 6/ El. ceníky pneumatik z portálu Heureka.cz
 - 7/ Tuzemské + zahraniční inzertní servery – sauto.cz, sbazar.cz, tipcars.cz, bazos.cz, mobile.de, Autoscout24.de, Autoline.cz
 - 8/ Google, univerzální vyhledávač
 - 9/ Znalecký standard I/2022, Kledus a kolektiv
 - 10/ Skutečnosti sdělené zadavatelem posudku
 - 11/ Skutečnosti zjištěné vlastním místním šetřením
- Další použitá literatura
- 12/ A. Bradáč, Soudní inženýrství, Akademické nakladatelství CERM, 1999

Věrohodnost zdroje dat

Nebylo provedeno žádné speciální šetření směřující k ověření pravosti, správnosti a úplnosti dokladů předložených jako podklady pro zpracování ocenění. Vycházelo se pouze z prohlášení o pravosti a platnosti těchto dokladů. Informace získané z jiných zdrojů, které sloužily, jako další podklad pro zpracování ocenění jsou věrohodné a nebyly tudíž ve všech případech z hlediska jejich přesnosti a úplnosti ověřovány.

Věrohodnost zdroje dat byla dále ověřena prohlídkou předmětu ocenění a porovnáním s dokumentací

0.4 Seznam příloh

Nabídka srovnatelných vozidel	7 stran
Fotodokumentace	7 stran

0.5 Metody použité při stanovení obecné/obvyklé ceny

A) Metoda věcné hodnoty. Hodnota hmotného movitého majetku je zde vyjádřena cenou časovou, která představuje reprodukční cenu sníženou o opotřebení. Tato cena je technická hodnota vyjádřená v korunách a reprezentuje potenciál daného majetku uspokojit potřeby.

B) Metoda porovnávací, která vychází z porovnání předmětu ocenění se stejným, nebo obdobným předmětem a cenou sjednanou při jeho prodeji; je jím též ocenění věci odvozením z ceny jiné funkčně související věci. Touto metodou je stanoven koeficient prodejnosti. Při jeho stanovení byl respektován zadaný účel ocenění a cena obecná se v tomto případě rovná ceně obvyklé.

I. Nález

1.1 Identifikace vozidla

TP č.	UF 835761
ORV č.	UAR 590428
Druh vozidla	nákladní
Značka a typ vozidla	Citroen Jumper 2.2 HDI
Výrobce vozidla	Automobiles Citroen, Francie
Provedení karoserie	skříňová – klimatizovaná nástavba
Rok výroby	2014
VIN:	VF7YCUMFB12581908
Barva vozidla	bílá
objem/druh motoru	2 198 ccm / vznětový
Výkon/typ motoru	110,0 kw / 4H03
Výrobní č. motoru	nevidováno
RZ:	6AA 1087
Vlastník vozidla	Jakub Kubín, s.r.o, Průběžná 853/1, Praha 10
Provozovatel vozidla dle TP	shodný s vlastníkem
Počet držitelů	1
Původ vozidla	ČR
Stav počítadla ujetých km	295 026
Ujeté km dle prohlídky	295 026
Datum prvního uvedení do provozu	03.06. 2014
Platnost TK	05/2024

Údaje na vozidle souhlasí s údaji v dokumentaci.

Vozidlo vybaveno klimatizovanou vestavbou s chladícím agregátem Carrier Viento 300

Servisní historie vozidla

Servisní kniha: nepředložena

Poslední záznam o provedené prohlídce: nezjištěno

Palubní informační systém vozidla podporuje upomínky na blížící se intervalový servis

1.2 Údaje o opravách a poškozeních vozidla, opravách hlavních skupin, jejich eventuální výměně s uvedením důvodu opravy

a/ podle záznamu v TP **Bez záznamu.**

b/ podle dokladů držitele **Doklady nepředloženy.**

c/ podle sdělení držitele **Bez sdělení**

1.3 Posouzení, zda výbava vozidla odpovídá údajům výrobce pro uvedený typ

Odpovídá – úplná

Klíčové prvky výbavy:

Centrální zamykání na DO, tónovaná okna, mlhové světlomety, servořízení, nastavitelný volant, el. ovládaná okna předních dveří, el. ovládaná vnější zpětná zrcátka, palubní PC, neoriginální audio Pioneer , 1x airbag, klimatizace, ABS, chladící agregát Carrier

Převodovka manuální – 6°.

1.4 Technický stav vozidla č. 7408 RZ: 6AA 1087 zjištěn

Prohlídkou	základní	Teplota	24°C
Zkušební jízdou	informativní, zkrácenou	Vozidlo poškozeno	ANO
Datum a místo prohlídky	08.06. 2023, Kolín	Stav počítadla ujeté vzdálenosti	295 026 km
Datum a místo zkušební jízdy	08.06. 2023, Kolín	Stabilita vozidla v přímé jízdě	stabilní
Stav vozovky, atmosférické podmínky	oblačno	-při brzdění provozní brzdou	stabilní

1.5 Technický stav skupin vozidla Citroen Jumper 2.2 HDI – chladírenský VIN : VF7YCUMFB12581908

Vozidlo bylo v době prohlídky pojízdné.

Motor + spojka

Motor funkční, start dobrý, proveden za pomoci náhradního zdroje, vadný akumulátor. Výkon motoru odpovídá typu. Povrchová koroze výfukového potrubí. Dále běžné provozní opotřebení.

Spojka, záběr plynulý, zdvih pedálu v normě.

Převodovka

Manuální – 6°. Řazení rychlostních stupňů funkční, dobré. Dále běžné provozní opotřebení.

Rozvodovka, přídatné převody, kloubové hřídele

Běžné provozní opotřebení skupiny. Zjevné vady nezjištěny.

Přední náprava + mech. řízení

Běžné provozní vůle v uložení. Běžné provozní vůle v kulových čepích a čepích řízení. Snížená účinnost per a tlumičů pérování. Hlučné horní uložení tlumičů pérování. Běžné provozní opotřebení ocelových disků kol. Odlišné pneumatiky na nápravě.

Zadní náprava

Běžné provozní vůle v uložení. Snížená účinnost per a tlumičů pérování. Běžné provozní opotřebení ocelových disků kol.

Brzdový systém

Provozní brzda funkční, účinek dobrý. Parkovací brzda funkční, účinek dobrý.

Skříň karoserie

Karoserie poškozená, provozně opotřebovaná, provozní poškození a vady laku, opotřebení odpovídající účelu používání. Kapota motoru, po opravě laku, lak silně oprýskaný. LP blatník, poškozený, deformovaný. LP dveře, po opravě, oděrky, škrábance. LZ sloupek, odřený a mírně deformovaný. Zadní dvoukřídlé dveře, četné promáčkliny, vady laku, průraz v horní části. PZ sloupek, poškozený, deformovaný. PZ blatník, mírně odřený lem. P bok/zadní díl, mírné promáčkliny. P boční posuvné dveře, oděrky, promáčkliny. PP dveře, oděrky, četné drobné promáčkliny. PP blatník, po opravě laku, lak místy oprýskaný. L práh, odřený a deformovaný v zadní části. Nákladový prostor běžně opotřebovaný. Chladicí agregát funkční.

Příslušenství a výbava karoserie

Interiér silně opotřebovaný a znečištěný. Poškozený sedák sedadla řidiče. Nefunkční klimatizace. Čelní sklo, min. 3x prasklina, žádná v zorném poli řidiče. L zpětné zrcátko, poškozený kryt. P zpětné zrcátko, odřený plastový kryt. LZ lampa, poškozený kryt. Přední nárazník, poškozený L boční díl. Zadní nárazník, poškozený plastový kryt, poškozený P roh.

1.6 Pneumatiky

Typ a rozměr prvomontáže	Cena	Typ a rozměr na vozidle	Cena	THP	Poz.
215/70 R15C	3 200	L – Barum 215/70 R15C	2 300	30	LP
215/70 R15C	3 200	L – Michelin 215/70 R15C	3 200	60	PP
215/70 R15C	3 200	L – Barum 215/70 R15C	2 300	30	LZ
215/70 R15C	3 200	L – Barum 215/70 R15C	2 300	30	PZ

Rezerva

					R1
--	--	--	--	--	----

L – letní dezén

Z- zimní dezén

Výchozí cena CNPP

12 800 Kč

Výchozí cena CNPV

10 100 Kč

Časová cena pneu na vozidle CČPV

3 990 Kč

1.7 Mimořádná výbava

Veškerá výbava vozidla zahrnuta ve výchozí ceně

II. Posudek

2.1 Ocenění vozidla

Výpočet základní amortizace (ZA)

Doba provozu DP = 9. rok, ZAD = 74 %.

Počet ujetých km PKM = 295 026 km, ZAP = 84 %.

Základní amortizace (aritmetický průměr ZAD, ZAP) ZA = **79,00 %**

Výpočet zbytkové životnosti redukováného vozidla (ZŽ_{RV})

Skupina (alternativy podle koncepce vozidla)	Výchozí životnost VŽ _s [%]	Základní amortizace ZA _s [%]	Přirážka srážka PS _s ± [%]	Zbytková životnost ZŽ _s [%]	Poměrný díl PD _s [%]	Poměrná zbytk. živ. PZŽ _s [%]
Motor + spojka	100	79,00		21,00	23	4,83
Převodovka + rozvodovka	100	79,00		21,00	7	1,47
Zadní náprava	100	79,00		21,00	8	1,68
Přední náprava + mech. řízení	100	79,00		21,00	12	2,52
Skříň karoserie	100	79,00	-20	16,80	25	4,20
Výbava karoserie	100	79,00	-30	16,80	25	3,67
Zbytková životnost redukováného vozidla					ZŽ _{RV} =	18,37

Na základě nálezu v části 1.5. posudku stanovují příslušné technicko-ekonomické srážky – viz. červené pole v tabulce.

2.2 Hodnota výchozí vozidla - HN_v

Výše výchozí ceny vozidla HN_v **867 000 Kč**
663 000 Kč

Výchozí hodnota bude stanovena jako cena nového srovnatelného vozidla Citroen Jumper 2.2 HDI, u prodejců značky již od 780 000 Kč, snižená o 15%, které reprezentují technickou a morální zastaralost posuzované modelové řady. $780\,000 \times 0,85 = 663\,000$ Kč

Totožné nové srovnatelné vozidlo, včetně chladírenské vestavby, u prodejců značky již od 1 020 000 Kč, snižená o 15%, které reprezentují technickou a morální zastaralost posuzované modelové řady. $1\,020\,000 \times 0,85 = 867\,000$ Kč

2.3 Časová cena pneu na vozidle

CCPV **3 990 Kč**

2.4 Časová cena mimořádné výbavy

Veškerá výbava zahrnuta ve výchozí ceně vozidla

2.5. Výpočet časové hodnoty vozidla

Výpočet hodnoty časové vozidla

Hodnota výchozí vozidla	HN _v	867 000 Kč
Hodnota výchozí pneumatik prvomontáže	HN _{PP}	12 800 Kč
Hodnota výchozí redukováného vozidla	HN _{RV}	854 200 Kč
Zbytková životnost redukováného vozidla	ZŽ _{RV}	18,37 %
Hodnota časová redukováného vozidla	HČ _{RV}	156 917 Kč
Hodnota časová cena pneumatik vozidla	HČ _{PV}	3 990 Kč
Hodnota časová mimořádné výbavy	HČ _{MV}	0 Kč
Hodnota časová vozidla	HČ _v	160 907 Kč
Hodnota časová vozidla po zaokrouhlení		160 900 Kč

(Viz kap. 2.3.6 standardu.)

2.6 Výpočet hodnoty tržní vozidla

Cena vozidla bude stanovena metodou přímého parametrického a cenového porovnání. Bude stanovena odborným posouzením, na základě analýzy trhu, s přihlédnutím k zjištěnému technickému stavu dle části 1.5. posudku. V ceně vozidla budou zohledněna veškerá poškození, vady a případná nadměrná opotřebení, stejně tak adekvátní náklady na jejich odstranění, pokud se to jeví jako účelné. Dále bude brán v potaz původu vozidla, režim provozu a údržby pokud je znám. Cena bude zohledňovat veškeré okolnosti a specifika trhu s použitými automobily. Stanovení koeficientu prodejnosti pro dovození ceny obvyklé je v daném případě obtížné, neboť vozidlo je na trhu zastoupeno velmi omezeně.

Data o realizovaných prodejkách srovnatelných vozidel v rozhodném ani rozšířeném období nejsou k dispozici. Vzhledem k nedostupnosti takových údajů v potřebném množství a rozsahu, bylo využito širších cenových informací, a pro stanovení koeficientu prodejnosti bylo dále vycházeno z nabídek v komerční inzerci k datu zpracování posudku, tedy 06/2023. V ČR nalezeno 7 srovnatelných vozidel, detaily v příloze č. 1. Vozidla nejsou vždy ve zcela totožné specifikaci, pro stanovení koeficientu je však tento postup přijatelný.

V rámci zjišťování ceny analyzovány nabídky z nejnavštěvovanějších tuzemských inzertních serverů – sauto.cz, bazos.cz, tipcars.cz, sbazar.cz. Takto získaný koeficient bude dále posuzován. Pro stanovení koeficientu prodejnosti tak bude posuzováno celkem 7 srovnatelných vozidel.

Vzhledem ke skutečnosti, že nelze dohledat údaje o uskutečněných prodejích srovnatelných vozidel v rozhodném období v potřebném množství a rozsahu, nelze stanovit cenu obvyklou, a v tomto posudku bude stanovena hodnota tržní vozidla (HTV)

Na základě průzkumu trhu založeném na porovnávání cen časových a nabídkových, lze dovozovat hodnotu koeficientu prodejnosti (KP) ve výši 1,50, viz. text dále v posudku.

Detaily o porovnávaných vozidlech v příloze č. 1

Tabulka níže obsahuje celkem 7 kusů srovnatelných vozidel v nabídce komerční inzerce v ČR.

Výpočet koeficientu prodejnosti

Provoz od	ujeté km	cena vozidla	cena výchozí	cena časová	KP
12/2013	530 180	228 690 Kč	867 000 Kč	138 720 Kč	1,64
07/2015	318 130	314 479 Kč	867 000 Kč	173 400 Kč	1,81
07/2015	335 090	314 479 Kč	867 000 Kč	173 400 Kč	1,81
02/2014	216 000	361 790 Kč	867 000 Kč	229 755 Kč	1,57
07/2016	305 000	385 990 Kč	867 000 Kč	212 415 Kč	1,81
11/2016	241 590	411 279 Kč	867 000 Kč	281 775 Kč	1,45
2016	226 000	299 000 Kč	867 000 Kč	294 780 Kč	1,01
Průměrný KP					1,58

Vypočítaný průměrný koeficient prodejnosti 1,58 je získaný převážně z nabídkových cen, které zpravidla nebývají konečné, tedy fakticky prodejní. Vyjednáváním lze ve většině případů dosáhnout dodatečné slevy z původní požadované ceny. Zároveň nejsou známy další podstatné detaily o inzerovaných vozidlech, zejména jejich reálný tech. stav. Popis vozidla v inzerci je subjektivním hodnocením prodávajícího, nemusí tak být zcela přesný nebo pravdivý. Posuzované vozidlo je na sekundárním trhu dlouhodobě zastoupeno v omezeném množství. Na základě výše uvedených skutečností, koriguji vypočítaný koeficient prodejnosti 1,58 o 5% na hodnotu 1,50

Výsledný koeficient prodejnosti **KP 1,50**

Koeficient prodejnosti vyjadřuje rozdíl mezi technickou hodnotou vozidla a cenou realizovanou při prodeji v daném čase a místě. Data o realizovaných prodejích v potřebném množství a rozsahu však nejsou k dispozici. Koeficient prodejnosti je tak stanoven v uvedené výši na základě analýzy trhu

Pro ocenění je však současně nutno vycházet též z širších cenových informací. Tento způsob určení ceny obvyklé tak není v souladu s ustanovením § 2, odst. 2 zákona č.151/1997 Sb.

Vzhledem k dříve uvedenému a skutečnosti, že nelze dohledat údaje o realizovaných transakcích v potřebném množství a rozsahu, nelze stanovit cenu obvyklou, a v tomto ZP bude stanovena hodnota tržní vozidla (HTV)

Hodnota tržní vozidla HTV

HTV = HČV x KP

HTV = 160 900 x 1,50

HTV = 241 350 Kč

Hodnota tržní vozidla po zaokrouhlení

241 000 Kč

slovy **dvěstěčtyřicetjedentisíc Korun českých**

Výchozí cena vozidla, ceny pneumatik a mimořádné výbavy jsou zadány s DPH

III. ODUVODNĚNÍ

3.1. Interpretace výsledků analýzy dat

Z provedeného ocenění vyplývá, že tržní hodnotu posuzovaného vozidla lze dovozovat ve výši **241 000 Kč**. Tržní hodnotou se rozumí odhadovaná částka, za kterou by měl být majetek nebo služba směněny ke dni ocenění mezi ochotným kupujícím a ochotným prodávajícím, a to v obchodním styku uskutečněném v souladu s principem tržního odstupu, po náležitém marketingu, kdy každá ze stran jednala informovaně, uvážlivě, a nikoliv v tísní. Principem tržního odstupu se pro účely tohoto zákona rozumí, že účastníci směny jsou osobami, které mezi sebou nemají žádný zvláštní vzájemný vztah a jednají vzájemně nezávisle.

Takto stanovenou tržní hodnotu, lze zároveň považovat za **cenu obvyklou**.

3.2. Kontrola postupu znalce

Na základě provedené kontroly postupu lze konstatovat, že ve vztahu ke zdrojům dat, měl znalec k dispozici potřebné podklady pro vypracování posudku

Rozhodující informace pro ocenění zjistil z dokumentace vozidla, a vlastního místního šetření.

Základní prohlídkou vozidla provedenou v rozsahu doporučeném metodikou ZS I/2022 byl ověřen skutečný tech. stav vozidla. Zjištěný stav je popsán v části 1.5. posudku. Provedené ocenění však nezohledňuje případné skryté vady, které nelze základní prohlídkou odhalit. Při ocenění znalec vycházel z širších cenových informací, cenových databází, nabídky trhu, archivu znalce apod.

Znalec dále využil svých odborných znalostí a zkušeností, a zohlednil veškeré faktory, které mohou mít na cenu vozidla vliv.

IV. ZÁVĚR

4.1. Odborná otázka zadavatele

Jaká byla obvyklá cena/tržní hodnota vozidla Citroen Jumper 2.2 HDI - chladírenský, RZ: 6AA 1087
VIN: VF7YCUMFB12581908, ke dni 08.06. 2023 ?

4.1. Odpověď

Na základě provedeného ocenění, v souladu s odůvodněním, lze obvyklou cenu/tržní hodnotu vozidla

Citroen Jumper 2.2 HDI – chladírenská nástavba
RZ: 6AA 1087
VIN: VF7YCUMFB12581908

ke dni 08.06. 2023

odhadovat ve výši **241 000 Kč**

slovy: *dvěstěčtyřicetjedentisíc korun českých*

4.2. Podmínky správnosti závěru, případně skutečnosti snižující jeho přesnost

Obvyklá cena je pouze odborným odhadem a tudíž se od skutečně dosažené prodejní ceny může lišit. Obvyklá cena může sloužit jako podklad pro jednání o skutečné prodejní ceně.

Zadavatel posudku nebo držitel vozidla byl poučen o smyslu místního šetření, o závažnosti jeho odpovědí na dotazy znalce, a případných následků při uvedení nepravdivých nebo neúplných údajů, jako podklad pro zpracování znaleckého posudku.

Tento znalecký posudek byl vypracován pro potřeby zadavatele.

4.3. Konzultant

Nebyl přibrán

4.4. Odměna a náhrada nákladů znalce

Znalečné a náhrada nákladů byly sjednány předem na základě sjednané dohody o ceně. Na tuto částku bude vystavena faktura

Znalecká doložka

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Hradci Králové ze dne 23.10. 1998 pod č.j. Spr. 2054/98 pro základní obor Ekonomika, odvětví ceny a odhady motorových vozidel, strojů a zařízení. Strojírenství, odvětví strojírenství všeobecné se specializací posuzování stavu motorových vozidel, strojů a zařízení.

Znalecký posudek jsem vypracoval v souladu se zákonem č. 254/2019 Sb. o znalcích, znaleckých ústavech a znaleckých kancelářích.

Znalecký úkon je zapsán pod pořadovým číslem 11264/166/23 el. evidence znalce

Znalečné a náhradu nákladů účtuji dle přiložené likvidace na základě dokladu číslo 11264/166/23.

V Praze dne 12.06.2023

otisk znalecké pečeti


posudek vypracoval a případné vysvětlení podá

Příloha č. 1 – nabídka srovnatelných vozidel

https://www.sauto.cz/uzitkova/detail/citroen/jumper/191796907

S AUTO.CZ Např. Skoda Octavia černá

Vložit inzerát Seznam.cz



Citroën Jumper, 96kw L2H2/chladí/topí/ ČR

Ojeté, 2013, 530 180 km

228 690 Kč
Bez DPH: 189 000 Kč

Karoserie Chladicí/mrazicí	Palivo Nafta	Objem 2 198 ccm
Převodovka Manuální	Spotřeba/100km 8 litrů	Výkon 96 kW
Barva Bílá		

Popis prodejce:
ID 349, VIN: VF7YCTMFB12510005, LOŽNÁ PLOCHA 2845x1775x1800, NEJVĚTŠÍ VÝBĚR ZÁNOVNÍCH UŽITKOVÝCH VOZIDEL, VŠECHNA VOZIDLA SKLADEM A IHNEDE K ODBĚRU, U KAŽDÉHO VOZU PROVĚŘENA HISTORIE A ZVEŘEJNĚN VIN KOD, U VYBRANÝCH VOZIDEL MOŽNOST ZVÝŠENÍ POČTU MÍST K SEZENÍ, DOMONTÁŽ

Nabídka vozů od VANS CENTRE s.r.o.

Peugeot Expert, 1.6HDI/66kw 2013, 157 030 km, Nafta, Manuální 249 000 Kč	Fiat Ducato, 150MJET 2014, 419 955 km, Nafta, Manuální 229 779 Kč
Iveco Daily, 65C15 valník/tažné 3,5t 2008, 344 990 km, Nafta, Manuální	Volkswagen Transporter, 2.0tdi 2011, 410 855 km, Nafta, Manuální

SKLÁPĚČ
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

VALNÍK
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

PODVOZEK
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

SKŘÍŇ
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

https://www.sauto.cz/uzitkova/detail/citroen/jumper/191796907

S AUTO.CZ Např. Skoda Octavia černá

Vložit inzerát Seznam.cz

Najeto: 530 180 km
[Zobrazit historii vozu](#)

Vyrobeno: 2013
V provozu od: 12/2013
VIN: VF7YCTMFB12510005

Specifikace vozu

Karosérie:	Chladicí/mrazicí
Barva:	Bílá
Klimatizace:	Manuální
Hmotnost:	3 500 kg
Počet airbagů:	1
Počet dveří:	4
Počet míst:	3

Pohon

Palivo:	Nafta
Objem:	2 198 ccm
Výkon:	96 kW (131 koní)

Nabídka vozů od VANS CENTRE s.r.o.

Peugeot Expert, 1.6HDI/66kw 2013, 157 030 km, Nafta, Manuální 249 000 Kč	Fiat Ducato, 150MJET 2014, 419 955 km, Nafta, Manuální 229 779 Kč
Iveco Daily, 65C15 valník/tažné 3,5t 2008, 344 990 km, Nafta, Manuální	Volkswagen Transporter, 2.0tdi 2011, 410 855 km, Nafta, Manuální

SKLÁPĚČ
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

VALNÍK
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

PODVOZEK
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

SKŘÍŇ
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Peugeot Boxer, 2.2hdi L2H2/mrazák/380V
 Ojeté, 2015, 318 130 km

314 479 Kč
 Bez DPH: 259 900 Kč

Chladicí/mrazicí	Nafta	2 198 ccm
Manuální	96 kW	Bílá

Popis prodejce:
 ID 77, VIN: VF3YBTMFB12874472, LOŽNÁ PLOCHA D2840 Š1785 V1820, NEJVĚTŠÍ VÝBĚR ZÁNOVNÍCH UŽITKOVÝCH VOZIDEL, VŠECHNA VOZIDLA SKLADEM A IHNEDE K ODBĚRU, U KAŽDÉHO VOZU PROVĚŘENA HISTORIE A ZVEŘEJNĚN VIN KOD, U VYBRANÝCH VOZIDEL MOŽNOST ZVÝŠENÍ POČTU MÍST K SEZENÍ, DOMONTÁŽ TAŽNÉHO ZAŘÍZENÍ NEBO MONTÁŽ BOČNÍCH DVEŘÍ U SKŘÍŇOVÝCH VOZŮ, KONTROLA V AUTORIZOVANÉM SERVISU NEBO VLASTÍM MECHANIKEM

Nabídka vozů od VANS CENTRE s.r.o.

 2015, 335 090 km, Nafta, Manuální 314 479 Kč	 2008, 303 080 km, Nafta, Manuální 302 379 Kč
 2016, 517 970 km, Nafta, Manuální	 2013, 273 285 km, Nafta, Manuální

SKLÁPEČ
VALNÍK
PODVOZEK
SKŘÍŇ

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Najeto: 318 130 km
 Zobrazit historii vozu
 Vyrobeno: 2015
 V provozu od: 7/2015
 VIN: VF3YBTMFB12874472

Specifikace vozu

Karosérie:	Chladicí/mrazicí
Barva:	Bílá
Klimatizace:	Manuální
Hmotnost:	3 500 kg
Počet airbagů:	1
Počet dveří:	4
Počet míst:	3

Pohon

Palivo:	Nafta
Objem:	2 198 ccm
Výkon:	96 kW (131 koní)

Nabídka vozů od VANS CENTRE s.r.o.

 2015, 335 090 km, Nafta, Manuální 314 479 Kč	 2008, 303 080 km, Nafta, Manuální 302 379 Kč
 2016, 517 970 km, Nafta, Manuální	 2013, 273 285 km, Nafta, Manuální

SKLÁPEČ
VALNÍK
PODVOZEK
SKŘÍŇ

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Peugeot Boxer, 2.2hdi L2H2/mrazák/380V
 Ojeté, 2015, 335 090 km
314 479 Kč
 Bez DPH: 259 900 Kč

DODÁVKY
MINIBUSY
PICKUP
CHLADÍCI

	Chladicí/mrazicí		Nafta		2 198 ccm
	Manuální		110 kW		Bílá

Popis prodejce:
 ID 113, VIN:VF3YBUMFB12868757, NEJVĚTŠÍ VÝBĚR ZÁNOVNÍCH UŽITKOVÝCH VOZIDEL, VŠECHNA VOZIDLA SKLADEM A IHNEDE K ODBĚRU, U KAŽDÉHO VOZU PROVĚŘENA HISTORIE A ZVEŘEJNĚN VIN KOD, U VYBRANÝCH VOZIDEL MOŽNOST ZVÝŠENÍ POČTU MÍST K SEZENÍ, DOMONTÁŽ TAŽNÉHO ZAŘÍZENÍ NEBO MONTÁŽ BOČNÍCH DVEŘÍ U SKŘÍŇOVÝCH VOZŮ, KONTROLA V AUTORIZOVANÉM SERVISU NEBO VLASTÍM MECHANIKEM SAMOZŘEJMOSTÍ, VYŘÍZENÍ FINANCOVÁNÍ DO

Nabídka vozů od VANS CENTRE s.r.o.

Peugeot Boxer, 2.2hdi sklápěč/ 2008, 303 080 km, Nafta, Manuální 302 379 Kč	Peugeot Boxer, 3.0HDI 2016, 517 970 km, Nafta, Manuální 302 500 Kč
Peugeot Boxer, 2.2hdi 2015, 318 130 km, Nafta, Manuální	Renault Master, 125dci skříň 2015, 347 950 km, Nafta, Manuální

SKLÁPĚČ
VALNÍK
PODVOZEK
SKŘÍŇ

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Najeto: 335 090 km
[Zobrazit historii vozu](#)
 Vyrobeno: 2015
 V provozu od: 7/2015
 VIN: VF3YBUMFB12868757

Specifikace vozu

Karosérie:	Chladicí/mrazicí
Barva:	Bílá
Klimatizace:	Manuální
Hmotnost:	3 500 kg
Počet airbagů:	1
Počet dveří:	4
Počet míst:	3

Pohon

Palivo:	Nafta
Objem:	2 198 ccm
Výkon:	110 kW (150 koní)

DODÁVKY
MINIBUSY
PICKUP
CHLADÍCI

Nabídka vozů od VANS CENTRE s.r.o.

Peugeot Boxer, 2.2hdi sklápěč/ 2008, 303 080 km, Nafta, Manuální 302 379 Kč	Peugeot Boxer, 3.0HDI 2016, 517 970 km, Nafta, Manuální 302 500 Kč
Peugeot Boxer, 2.2hdi 2015, 318 130 km, Nafta, Manuální	Renault Master, 125dci skříň 2015, 347 950 km, Nafta, Manuální

SKLÁPĚČ
VALNÍK
PODVOZEK
SKŘÍŇ

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Citroën Jumper, 2.2HDI, 110kw, chladák, 0C, ČR

Ojeté, 2014, 216 000 km

361 790 Kč
Bez DPH: 299 000 Kč

Karoserie Chladicí/mrazicí	Palivo Nafta	Objem 2 198 ccm
Převodovka Manuální	Výkon 110 kW	Barva Bílá

Popis prodejce:
2.2HDI.110kw.L3H2.Koupeno nové v ČR. Chladák(0 C). Délka ložné plochy 340cm. Klima, el.okna,el.zrcátka,atd..Doživotní záruka na původ vozu. Prohlídka vaším mechanikem je samozřejmostí. Nejvýhodnější leasing nebo úvěr od akontace 10% až po dobu 72 měsíců. Tato nabídka není návrh na uzavření kupní smlouvy dle zákona 89/2012Sb.. Další výbavy: AUX,

[Přidat do oblíbených](#) [Sdílet](#)

Nabídka vozů od CARS21, s.r.o.

Iveco Daily, 3.0HPT,35S18,132kw	Renault Master, 2.3DCI,8palet,CR,1.rr
2018, 440 000 km, Nafta, Manuální	2016, 231 000 km, Nafta, Manuální
398 090 Kč	385 990 Kč
Renault Master, 2.3DCI,2018,L3H2,1.1	Renault Master, 2.3DCI,8palet,CR,1.rr
2017, 165 000 km, Nafta, Manuální	2016, 299 000 km, Nafta, Manuální

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Najeto: 216 000 km
Vyrobeno: 2014
V provozu od: 2/2014
VIN: VF7YCUMFC12xxxxxx

Specifikace vozu

Karosérie:	Chladicí/mrazicí
Barva:	Bílá
Klimatizace:	Manuální
Hmotnost:	3 500 kg
Nosnost:	0 kg
Počet airbagů:	1
Počet dveří:	5
Počet míst:	3

Pohon

Palivo:	Nafta
Objem:	2 198 ccm
Výkon:	110 kW (150 koni)

Nabídka vozů od CARS21, s.r.o.

Iveco Daily, 3.0HPT,35S18,132kw	Renault Master, 2.3DCI,8palet,CR,1.rr
2018, 440 000 km, Nafta, Manuální	2016, 231 000 km, Nafta, Manuální
398 090 Kč	385 990 Kč
Renault Master, 2.3DCI,2018,L3H2,1.1	Renault Master, 2.3DCI,8palet,CR,1.rr
2017, 165 000 km, Nafta, Manuální	2016, 299 000 km, Nafta, Manuální

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Fiat Ducato, 2,3 JTD L2H2, chladicí
 Ojeté, 7/2016, 305 000 km
385 990 Kč
 Bez DPH: 319 000 Kč

Karoserie: **Chladicí/mrazicí** | Palivo: **Nafta** | Objem: **2 287 ccm**
 Převodovka: **Manuální** | Výkon: **95 kW** | Barva: **Bílá**

Popis prodejce:
 Celková váha 3 300 / provozní váha 2 400 kg, rozměry ložné plochy: 3 120 mm x 1 650 mm x výška 1 750 mm Auto je po servisu klimatizace a chlazení

Velký výběr na všech pobočkách
 Financování na míru

[Přidat do oblíbených](#) [Sdílet](#)

PODOBNE VOZY V NAŠÍ NABÍDCE

- PEUGEOT BOXER** 2.0 HDi, 96 kW L3H2, 97 200 km, 2016 **344 999 Kč**
- TOYOTA PROACE** 2.0 D-4D, 90 kW, 356 300 km, 2019 **344 999 Kč**
- VW TRANSPORTER** 2.0 TDI, 81 kW LONG, 39 300 km, 2020 **628 999 Kč**
- RENAULT TRAFIC** 2.0 dCi, 84 kW L2H2, 185 200 km, 2014 **224 999 Kč**
- MERCEDES SPRINTER** 2.2 CDI, 120 kW, 183 300 km, 2016 **534 999 Kč**
- FORD TRANSIT** 2.0 TDCI, 96 kW L4H3, 149 986 km, 2017 **509 999 Kč**

Akontace od 0 %
 Vůz ihned k odběru

SAUTO.CZ Např. Škoda Octavia černá Vložit inzerát Seznam.cz

Najeto: 305 000 km [Zobrazit historii vozu](#)
 V provozu od: 7/2016
 VIN: ZFA25000002B25945

Specifikace vozu

Karoserie: Chladicí/mrazicí
 Barva: Bílá
 Klimatizace: Manuální
 Hmotnost: 3 300 kg
 Nosnost: 0 kg
 Počet dveří: 0
 Počet míst: 3

Pohon

Palivo: Nafta
 Objem: 2 287 ccm
 Výkon: 95 kW (129 koní)
 Převodovka: Manuální


Velký výběr na všech pobočkách
 Financování na míru

PODOBNE VOZY V NAŠÍ NABÍDCE

- PEUGEOT BOXER** 2.0 HDi, 96 kW L3H2, 97 200 km, 2016 **344 999 Kč**
- TOYOTA PROACE** 2.0 D-4D, 90 kW, 356 300 km, 2019 **344 999 Kč**
- VW TRANSPORTER** 2.0 TDI, 81 kW LONG, 39 300 km, 2020 **628 999 Kč**
- RENAULT TRAFIC** 2.0 dCi, 84 kW L2H2, 185 200 km, 2014 **224 999 Kč**
- MERCEDES SPRINTER** 2.2 CDI, 120 kW, 183 300 km, 2016 **534 999 Kč**
- FORD TRANSIT** 2.0 TDCI, 96 kW L4H3, 149 986 km, 2017 **509 999 Kč**

Akontace od 0 %
 Vůz ihned k odběru

SAUTO.CZ Např. Skoda Octavia černá Vložít inzerát Seznam.cz



Fiat Ducato, 150mjet L2H1/chladák/ČR

Ojeté, 2016, 241 590 km

411 279 Kč
Bez DPH: 339 900 Kč

Karoserie	Palivo	Objem
Chladicí/mrazicí	Nafta	2 287 ccm
Převodovka	Spotřeba/100km	Výkon
Manuální	6 litrů	110 kW
Barva		
Bílá		

Popis prodejce:
ID 179, VIN:ZFA25000002C56760, LOŽNÁ PLOCHA 2810x1775x1540, NEJVĚTŠÍ VÝBĚR ZÁNOVNÍCH UŽITKOVÝCH VOZIDEL , U KAŽDÉHO VOZU PROVĚŘENA HISTORIE A ZVEŘEJNĚN VIN KOD, U VYBRANÝCH VOZIDEL MOŽNOST ZVÝŠENÍ POČTU MÍST K SEZENÍ , DOMONTÁŽ TAŽNÉHO ZAŘÍZENÍ NEBO MONTÁŽ BOČNÍCH DVEŘÍ U


DODÁVKY
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

MINIBUSY
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO


PICKUP
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

CHLADÍČÍ
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO


Nabídka vozů od **VANS CENTRE s.r.o.**




Fiat Doblo, 1.6jtd mrazák/230V/ČR
2017, 111 410 km, Nafta, Manuální
423 379 Kč



Renault Master, 170 shrnovací/měchy/ČR
2018, 403 865 km, Nafta, Manuální
411 279 Kč



Mercedes-Benz Sprinter, 516
2013, 515 630 km, Nafta, Manuální



Citroen Jumper, 2.2HDI/81kw
2015, 275 740 km, Nafta, Manuální

SAUTO.CZ Např. Skoda Octavia černá Vložít inzerát Seznam.cz

Najeto: 241 590 km
[Zobrazit historii vozu](#)

Vyrobeno: 2016
V provozu od: 11/2016
VIN: ZFA25000002C56760

Specifikace vozu

Karosérie:	Chladicí/mrazicí
Barva:	Bílá
Hmotnost:	3 500 kg
Počet airbagů:	1
Počet dveří:	4
Počet míst:	3

Pohon

Palivo:	Nafta
Objem:	2 287 ccm
Výkon:	110 kW (150 koní)
Převodovka:	Manuální


DODÁVKY
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

MINIBUSY
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO


PICKUP
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO

CHLADÍČÍ
 PROHLÉDNOUT VOZIDLO


Nabídka vozů od **VANS CENTRE s.r.o.**




Fiat Doblo, 1.6jtd mrazák/230V/ČR
2017, 111 410 km, Nafta, Manuální
423 379 Kč



Renault Master, 170 shrnovací/měchy/ČR
2018, 403 865 km, Nafta, Manuální
411 279 Kč



Mercedes-Benz Sprinter, 516
2013, 515 630 km, Nafta, Manuální



Citroen Jumper, 2.2HDI/81kw
2015, 275 740 km, Nafta, Manuální

https://www.tipcars.com/uzitkove/citroen-jumper/izotherm/nafta/citroen-jumper-2-2-hdi-l3h2-chladak-6626493.html

nabídka prodejce


+ přidat vozidlo na moje parkoviště

poslat kartu e-mailem

námilka k inzerátu


služby pro řidiče

záchrana řidičského průkazu



napsat prodejci

+420 60.. zobrazit



základní informace

VIN	VF7YCUMFC12A05988	objem	2 198 ccm
vyrobena	2016	výkon	110 kW (149 PS)
záruka do	-	palivo	nafta
stav	velmi dobrý		
tachometr	226 000 km		
STK	01/2024		


prodejní cena
247 107 Kč bez DPH
299 000 Kč včetně DPH 21%

TENTO VŮZ SE SPLÁTKOU OD
3 692 Kč MĚSÍČNĚ?
SAMOZŘEJMĚ.

AGRO LEASING
automobily & stroje

**FINANCOVÁNÍ
AUTOMOBILŮ
A STROJŮ**

**spolehlivě
odpovědně
s respektem...**



www.agroleasing.cz

https://www.tipcars.com/uzitkove/citroen-jumper/izotherm/nafta/citroen-jumper-2-2-hdi-l3h2-chladak-6626493.html

napsat prodejci

+420 60.. zobrazit

karoserie


karoserie	izotherm
povolená hmotnost	3,5 t
počet dveří	5
počet míst	3
barva	bilá

výbava

audio, video autorádio CD přehrávač	chlazení, topení aut. klimatizace nezávislé topení s čas. předehřívacem	aktivní bezpečnost ABS protipokluzový systém kol (ASR) stabilizace podvozku (ESP) parkovací senzory zadní
dveře centrální dálkový	sedadla výškově nastavitelné sedadlo řidiče	pohon manuální převodovka 6 rychlostních stupňů tempomat přední pohon
zabezpečení imobilizér	řízení multifunkční volant nastavitelný volant posilovač řízení	emise plní 'EURO IV'
okna el. okna senzor stěračů	airbag	

**FINANCOVÁNÍ
AUTOMOBILŮ
A STROJŮ**

**spolehlivě
odpovědně
s respektem...**



www.agroleasing.cz

Příloha č. 2 – fotodokumentace











