

VIII.

ZNALECKÝ POSUDEK č. 0771/035/19*Posudek vyžádal*

Český rozhlas
zřízen zákonem č.484/91 Sb o Českém rozhlasu
Praha 2 Vinohradská 12
120 00
IČ 45245053
DIČ CZ45245053

*Žádost - opatření čj.***Objednávka č. 115-03/19-94440***Ze dne***11.03.2019***Účel posudku***vyřazení HIM-odprodej vozidla***Reg. značka vozidla***3A1 7304*****IVECO Daily 50C 132.12 s nástavbou PARAGAN****Termín vypracování posudku* **08.04.2019***Doba, ke které je cena motorového vozidla stanovena* **26.03.2019***Posudek vypracoval*

Michael Svoboda
Bělohorská 181
169 00 Praha 6

Počet listů posudku včetně obálky **7***Počet listů příloh* **1***Počet předaných vyhotovení* **2**

Znalecký posudek je vypracován s využitím Znaleckého standardu č. I/2005 doporučeného Ústavem soudního inženýrství - VUT Brno.

Úvod

Posudek je vypracován na základě žádosti zadavatele.

0.1 Znalecký úkol

Stanovení technické hodnoty, časové a obvyklé ceny použitého motorového vozidla, včetně nástavby

0.2 Spisové podklady

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

0.3 Další použité podklady

Technický průkaz.
Skutečnosti sdělené žadatelem.
Skutečnosti zjištěné fyzickou prohlídkou.

0.4 Seznam příloh

foto

0.5 Metody použité při stanovení obecné/obvyklé ceny

Obvyklá cena je cena, která by byla dosažena při prodejkách stejného, popřípadě obdobného majetku nebo při poskytování stejné nebo obdobné služby v obvyklém obchodním styku v tuzemsku ke dni ocenění. Přitom se zvažují všechny okolnosti, které mají na cenu vliv, avšak do její výše se nepromítají vlivy mimořádných okolností trhu, osobních poměrů prodávajícího nebo kupujícího ani vliv zvláštní oblíbenosti. Pro stanovení této ceny je v posudku použita kombinace dvou metod :

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

<i>Technický průkaz č.</i>	UF 075560
<i>vydán kým</i>	hl.m.Praha
<i>Osvědčení o reg. č.</i>	UAL397129
<i>vydáno kým</i>	mag. Praha
<i>STK platné do</i>	leden 2020

	<i>podle TP</i>	<i>zjištěno na vozidle</i>
<i>Značka a typ vozidla</i>	IVECO Daily 50C	IVECO Daily 50C
<i>Provedení karoserie</i>	valník	valník
<i>Druh vozidla</i>	NA skříňový N1 speciální	NA skříňový N1 speciální
<i>Výrobce</i>	IVECO S.F.A Torino Itálie	IVECO S.F.A Torino Itálie
<i>Rok výroby</i>	2003	2003
<i>VIN (výr. číslo vozidla)</i>	ZCFC50900005403771	ZCFC50900005403771
<i>Barva vozidla</i>	bílá	bílá
<i>Objem / druh motoru</i>	2798 / vznětový NM	2798 / vznětový NM
<i>Výkon [kW] / typ motoru</i>	92,0 / 8140.43	92,0 / 8140.43
<i>Reg. značka / datum přidělení</i>	3A1 7304	/ 02.12.2003
<i>Datum prvního uvedení vozidla do provozu</i>	02.12.2003	
<i>Vlastník vozidla</i>	Český rozhlas Praha 2 Vinohradská 12	
<i>Provozovatel vozidla</i>	dtto, studio Brno	
<i>Počet držitelů</i>	1	
<i>Stav počítadla ujetých km</i>	28 814	
<i>Ujeté km podle prohlídky a záznamu držitele</i>	28 814	

Údaje na vozidle souhlasí s údaji v dokumentaci.

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 **pravidelný servis Agrotec a.s.**

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

Odpovídá **ANO**

1.4 Technický stav vozidla zjištěn

Prohlídkou **ANO aktualizací prohlídka 26.3.2019**
-za účasti **pana Zdeňka Brauna dispečera ČRO Brno**

Datum a místo prohlídky **26.03.2019 areál ČRO Brno, Dvorského 7**

1.5 Technický stav skupin vozidla

a) Motor

Start motoru **OK vyhovuje**
Výkon **OK odpovídá**
Volnoběh **OK odpovídá**
Běh v otáčkách **vyhovuje**

- Hlučnost **nevykazuje**
 Kouřivost **nezvýšená**
 Akcelerace vozidla **odpovídá**
 Poznámka **směrnice EHS/ES č.1999/96A EURO3**
- b) Spojka**
 Vůle pedálu **odpovídá**
 Rozjezd vozidla **odpovídá**
- c) Převodovka**
 Hlučnost **nezvýšená**
 Těsnost - únik oleje **bez netěsnosti**
 Řazení **OK mechanické**
 Volnoběh **vyhovuje**
- d) Přední náprava**
 Ložiska kol **bez zjevných závad**
 Rejdové čepy **ok vyhovuje,**
- Pera, tlumiče **odpovídá**
 Vozová kola **OK**
- e) Karoserie podvozek rám podvozku s kabinou, zadní náprava dvoumontáž, celková hmotnost 5 200 kg, vůz vybaven tachografem**
 Poznámka **řidičské oprávnění skupiny C/C1**
- f) Skříň karoserie (budky)**
 Lak **měřen na 6 místech 50-85mic**
 Celkový stav **odpovídá továrnímu provedení**
- g) Příslušenství a vybava karoserie (včetně elektrické)**
zařízení pro záznam jízdy-tachograf

1.6 Pneumatiky

Typ a rozměr prvomontáže	Cena	Typ a rozměr na vozidle	Cena	THP	Poz.
Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	1
Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	2
Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	3
Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	4
Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	5
Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	6

Rezerva

Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	Matador/Pirelli 195/75 R16C	1 447	25	R1
-----------------------------	-------	-----------------------------	-------	----	----

Výchozí cena CNPP

10 129 Kč

Výchozí cena CNPV

10 129 Kč

Celková cena pneu na vozidle CČPV

2 527 Kč

1.7 Mimořádná výbava-vstupní ceny PARAGAN

Druh, typ	ks	Vých.cena	roky	Zjišť. stav	TH %	Čas.cena
skříňová nástavba PARAGAN 4,3m vč spoileru Pony Fantasy	1	165 000	15	komplet funkční	20	33 000
přídavné plynové topení BRC	1	36 000	15	komplet	20	7 200
Klimatizace 220V ve střeše	1	45000	15	komplet	20	9000

Součet CČVM

49 200 Kč

Součet VCVM

246 000 Kč

II. Posudek

2.1 Výpočet technické hodnoty vozidla

2.1.1 Výpočet základní amortizace

- 5** - skupina vozidla
6 - datum uvedení do provozu (datum generální opravy)
7 - doba provozu skupiny - ROKY
8 - doba provozu skupiny - MĚSÍCE
9 - procenta srážky za roky provozu
10 - procenta srážky za měsíce provozu
ZAD - základní amortizace za dobu (%)

5	6	7	8	9	10	ZAD
Motor + spojka	2.12.2003	16	0	90,00	0,00	90,00
Převodovka	2.12.2003	16	0	90,00	0,00	90,00
Zadní náprava	2.12.2003	16	0	90,00	0,00	90,00
Přední náprava + řízení	2.12.2003	16	0	90,00	0,00	90,00
Skříň karoserie	2.12.2003	16	0	90,00	0,00	90,00
Výbava karoserie	2.12.2003	16	0	90,00	0,00	90,00

- 11** - skupina vozidla
PKM - počet ujetých km skupiny vozu
12 - první část kilometrů
13 - procenta srážky za první část kilometrů
14 - další část kilometrů
15 - procenta srážky za další část kilometrů
ZAP - základní amortizace za počet kilometrů (%)

11	PKM	12	13	14	15	ZAP
Motor + spojka	28 812	28 814	0,67	0	0,33	19,43
Převodovka	28 812	28 814	0,67	0	0,33	19,43
Zadní náprava	28 812	28 814	0,67	0	0,33	19,43

Přední náprava + řízení	28 812	28 814	0,67	0	0,33	19,43
Skříň karoserie	28 812	28 814	0,67	0	0,33	19,43
Výbava karoserie	28 812	28 812	0,67	0	0,33	19,43

2.1.2 Výpočet redukované technické hodnoty vozidla

- THSN** - výchozí technická hodnota skupiny
ZA - základní amortizace
c - technický stav skupiny dle hodnocení při prohlídce
THS - zbytek technického života skupiny ke dni ocenění
PDS - poměrný díl skupiny z vozidla bez pneu jako celku
PTHS - poměrná technická hodnota skupiny

Skupina vozidla	THSN %	ZA %	c %	THS %	PDS %	PTHS %
Motor + spojka	100	54,71	0	45,28	23	10,41
Převodovka	100	54,71	0	45,28	7	3,17
Zadní náprava	100	54,71	0	45,28	8	3,62
Přední náprava + řízení	100	54,71	0	45,28	12	5,43
Skříň karoserie	100	54,71	0	45,28	30	13,58
Výbava karoserie	100	54,71	0	45,28	20	9,05

Součet THVR = 45,26 %

$$PTHS = \frac{THSN \cdot (100 - ZA) \cdot (100 + c) \cdot PDS}{1\ 000\ 000}$$

Redukovaná technická hodnota vozidla THVR = 45,26 %

2.2 Stanovení výchozí ceny - CN

Výše výchozí ceny vozidla CN 610 000 Kč
 Zdůvodnění (pramen) ceny nabídka Profi auto IVECO Říčany srovn. modelu Daily 50C18

2.3 Časová cena pneu na vozidle

CČPV 2 527

2.4 Časová cena mimořádné výbavy

CČVM 40 209

2.5 Výpočet časové ceny vozidla

	Cena Kč bez DPH	DPH Kč	Cena Kč vč. DPH
Výchozí cena CN	610 000	128 100	738 100
Výchozí cena pneu prvomontáže CNPP (odečet)	10 129	2 127	12 256

<i>Redukovaná cena vozidla bez pneu CR = CN - CNPP</i>	599 871	125 972	725 843
<i>THVR vozidla bez pneu vyjádřená v Kč (THVR . CR)</i>	271 501	57 015	328 516
<i>Časová cena pneu CČPV</i>	2 527	530	3 057
<i>Časová cena mimořádné výbavy CČVM</i>	49 200	10 332	59 532
<i>Časová cena vozu CČV = THVR . (CN-CNPP)+CČPV+CČVM</i>	323228	67 877	391105

2.6 Výpočet obvyklé ceny vozidla

Koeficient prodejnosti KP **0,30**

Zdůvodnění koeficientu prodejnosti

srovnatelné vozidlo není v ČR nabídkce, podobná vozidla v provozu 16 let mají vyšší nájezdy km (odtahový vůz 400tkm/149 000,-Kč. Hodnotu snižuje skutečnost, že dodávky nad 3,5t celkové hmotností u nichž je k řízení předepsán řidičský průkaz skupiny C s profesním oprávněním jsou na okraji poptávky,

Zohledněna absence zájmu o vozidlo výše popsané konfigurace s tachografem a požadavkem ŘP skupiny C,

Vozidlo najelo od předchozí prohlídky 20.9.2018 2 km , podle průzkumu zájmu se nabídky pohybují do 100tis Kč bez DPH

	Cena Kč bez DPH	DPH Kč	Cena Kč vč. DPH
<i>Obvyklá cena vozidla COB = CČV . KP</i>	97 000	20 370	117 370,-Kč

slovy **devadesátseptmístic Korun českých bez DPH**

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

=====

Znalecká doložka

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím městského soudu v Praze ze dne 17.12.1991 č.j. 1877/89. v oboru

Ekonomika, odvětví ceny a odhady se specialisací motorových vozidel.

Zapsán v seznamu znalců Městského soudu v Praze, Spálená 2, 112 16 Praha 2,
pod Identifikačním číslem 10133925.

Znalecký úkon je zapsán pod pořadovým číslem 0771/035/19 znaleckého deníku.

Praze dne 31.03.2019

Michael Svoboda