Jiří Doležal
znalec Krajského soudu v Ostravě, 700 30 Ostrava Zábřeh,Karpatska 2857/20.

Položka znaleckého deníku: **213145237.**

Adresát:

Statutární město Ostrava
IČ - r.č.: 00845451
Prokešovo nám.č.8
Moravská Ostrava
PSČ 729 30

Znalecký posudek

o stanovení ceny motorového vozidla

tovární značky - typu:

DENNIS RAPIER

RZV:

OVC-12-99

Datum vyžádání posudku:	**26.4.2013**
Požadovaný termín vypracování:	**26.5.2013**
Doba, ke které je posudek zpracován:	**27.4.2013**
Počet stran posudku:	**6**
Počet předaných vyhotovení:	**2**

:

Znalecký posudek je vypracován s využitím metodiky, doporučené Znaleckým standardem č.1/2005.

V Ostravě, 2.5.2013.

Jiří Doležal
znalec Krajského soudu v Ostravě, 700 30 Ostrava Zábřeh,Karpatska 2857/20.

1. Nález

1.1. Identifikace vozidla

1101	**Vozidlo:**	spec.automobil požární
1102	**Tovární značka a typ:**	DENNIS RAPIER
1103	**Technický průkaz:**	AL 875148
1104	**Osvědčení o TP do:**	AAI 770437/11/2013
1105	**Výrobní č. karoserie:**	SFD0441990G000198/94
1106	**Rok výroby karoserie:**	1994
1107	**Druh karoserie:**	skříňová-speciální
1108	**Výrobní č. motoru:**	21174355/94
1109	**Rok výroby motoru:**	1994
1110	**Výkon motoru:**	186 kW
1110A	**Otáčky motoru:**	2400 ot/min.
1111	**Prvomontáž pneu:**	265/70 R x 19,5
1112	**Schválené změny:**	viz str.6 v TP
1113	**Uvedení do provozu:**	31.10.1994
1114	**Držitel - vlastník:**	adresát
1115	**Adresa:**	adresát
1116	**Celkem dosud držitelů:**	1
1117	**Údaj na tachometru:**	126984 km
1118	**Údaj držitele:**	126984 km

1.2. Údaje o opravách

1200 **Provedené opravy:** běžné seřizovácí práce,údržba

1.3. Výbava vozidla

1300 **Vybavení vozidla:** opotřebované

1.4. Prohlídka a zkušební jízda

1400 Datum jízdy: 26.4.2013
1401 Řidič vozidla: znalec-prohlídkou
1402 Stav vozovky. živičná,suchá
1403 Atm. podm.: bezvětří

1404 Zkušební jízda: 0 km
Stabilita vozidla:
1405- v přímé jízdě: nebyla provedená
1406- při brzdění: nebyla provedená

1.5. Technický stav jednotlivých skupin vozidla

1500 **Motor, spojka:**
Provozní opotřebení-místy prolíná olej,zvětšená hlučnost+kouřivost,spojka provoz.opotřeb.,chladič+příslušenství provoz.opotřeb.místy oxidaceace

1501 **Převodovka, přídavná převodovka:**
Automatická provozní opotřebení,prolíná olej,zvětšená hlučnost

1502 **Převodovka, rozvodovka, přední náprava, mechanické řízení:**

1503 **Převodovka, rozvodovka, zadní náprava:**

1504 **Přední náprava, mechanické řízení, disky:**
Provozní opotřebení,mastná,zvětšená vůle v čepech+v uložení ramen,místy napadená korozí,brzdy+přísluš.provozní opotřeb.+vzduchotechnika,kola provoz.opotřebení

1505 **Zadní a střední náprava, disky:**
Provoz.opotřeb.-místy napadená korozí,zvětšená vůle v kard.křížích+v uložení,brzdy+ruční provoz.opotřebení,kola provoz.opotřebení

1506 **Rám a příslušenství:**
Rám provoz.opotřeb.místy napaden korozí,pera+tlumiče provozní opotřebení,unavené-napadené místy korozí

1507 **Skříň, karoserie, kabina:**
Kabina provozní opotřebení,místy+oděrky,blatníky+podběhy provoz.optřeb.,plasty místy pošk.,čelní okno provoz.opotřeb.+tečky,lak provozní opotřebení+polepy Fa.,místy oděrky+škráb.po celé ploše

1508 **Výstroj a příslušenství karoserie:**
Přístrojová deska provoz.opotřebení,světla+elektroinst.provoz.opotřeb.,baterie provoz.opotřeb.,přední+zadní nárazníky provoz.opotřebení místy poškrábané

1509 **Nástavba:**
Čalounění+sedačky provoz.opotřeb.,nástavba provoz.opotřeb.místy napadená korozí+kapotáž,blatníky provoz.optřeb.,čerpadlo+nádrž provoz.opotřeb.,požární vybavení-provoz.opotřebení

1510 **Plachta s příslušenstvím:**
Nástavba provoz.opotřeb.-místy poškráb.+prohlá+rez.,rolety provoz.opotřeb.-místy oxidace,nádrž provoz.opotřeb.místy rez.,výbava+čerp.provoz.opotřeb.,voz.opotřeb.dle ujetých km+stýři

1.6. Pneumatiky

1600	**Cena prvomontáže:**	92589,- Kč
	Typ a rozměr pneumatik na vozidle:	
1601	Přední náprava:	265/70 R x 19,5 Michelin
1602	Zadní náprava:	265/70 R x 19,5 Michelin XDF 2
1603	Rezerva:	265/70 R x 19,5 Michelin
1604	**MC pneumatik:**	11115,- Kč
1604A	**MC protektorů:**	0,- Kč
1605	**Technická hodnota:**	420 %
1606	**Časová cena:**	46683,- Kč

17. Mimořádná výbava

1700 **Nadstandartní vybavení:**
vysilačka,el.naviják,výstraž.světla,výsuvný žebřík,ABS,ASR,požár.vybavení,LUKAS sada-68.300,-Kč.

1701 **Časová cena:** 68300,- Kč

2. Posudek

2.1. Výpočet technické hodnoty vozidla (TH)

2.1.1. Výpočet základní amortizace (ZA)

2001	**Doba provozu:**	(roků)	19
2002	**Základní časová amortizace:**	(%)	90
2003	**Počet ujetých kilometrů:**	(km)	126984
2004	**Zákl. provozní amortizace (ZAP):**	(%)	63.5
2005	**Základní amortizace (ZA):**	(%)	23.2

2.1.2 Výpočet redukované technické hodnoty vozidla (TH):

	Název skupiny:	Podíl: %	GO: %	ZA: %	TS: %	TH: %
2100	Motor, spojka:	22	100	76.8	-50	2.552
2110	Převodovka, příd.převodovka:	10	100	76.8	-50	1.16
2120	Převod., rozvod., PN, řízení:					
2130	Převod., rozvod., zad. náprava:					
2140	Přední náprava, mech. řízení, disky:	12	100	76.8	-50	1.392
2150	Zadní náprava, střední náprava, disky:	20	100	76.8	-50	2.32
2160	Rám, příslušenství:	10	100	76.8	-50	1.16
2170	Skříň, kabina, karoserie:	14	100	76.8	-50	1.624
2180	Příslušenství, výstroj karoserie:	12	100	76.8	-50	1.392
2190	Nástavba, plachta s příslušenstvím:					

Redukovaná technická hodnota vozidla celkem (TH): 11.6 %

2.2. Výchozí cena vozidla

2200	Pořizovací cena:	12441051,- Kč
2201	Nákupní cena:	Kč
2202	Cena stanovená znalcem:	Kč

Jiří Doležal
znalec Krajského soudu v Ostravě, 700 30 Ostrava Zábřeh,Karpatska 2857/20.

2.3. Výpočet časové ceny vozidla

2300	2200	**Výchozí cena:**	12441051,- Kč
2301	1600	**Odpočet výchozí ceny prvnomontáže pneumatik:**	92589,- Kč
2302		**Redukovaná cena vozidla:**	12348462,- Kč
2303	2199	**Redukovaná technická hodnota vozidla:**	11.6%
2304		**Redukovaná technická cena vozidla:**	1432422,- Kč
2305	1606	**Časová cena pneumatik na vozidle:**	46683,- Kč
2306	1701	**Časová cena mimořádné výbavy:**	68300,- Kč
2307		**Časová cena vozidla:**	1546405,- Kč

2.4. Výpočet obecné ceny vozidla

2400	**Koeficient prodejnosti [KP]:**	0.35
2401	**Zdůvodnění:** vozidlo provozně opotřebované-staré,ND těžko dostupné+servis!	
2402	**Obvyklá cena (časová cena x KP):**	541591,- Kč
2403	**Obvyklá cena zaokrouhlená bez DPH 21%**	**542000,- Kč**
2404	**Slovy:** Pětsetčtyřicetvatisíckorun,-	

Obvyklá cena byla stanovena s přihlédnutím k celkovému stavu vozidla a k cenovým relacím na trhu s ojetými vozidly ke dni vystavení znaleckého posudku .Znalecký posudek byl zpracován na základě předložených dokladů k vozidlu, technické prohlídky vozidla, zkušební jízdy s ním a závazných informací podaných objednatelem posudku. Pokud vyjdou dodatečně najevo skutečnosti, které v době posudku nebyly známy, může znalec na vyžádání svůj posudek doplnit.

ZNALECKÁ DOLOŽKA:
Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Ostravě ze dne 28.6.1990, čj. Spr 2897/90, pro základní obor ekonomika, pro odvětví ceny a odhady motorových vozidel. Znalecký úkon je zapsán pod poř. č. **213145237** znaleckého deníku. Znalečné a náhradu nákladů účtuji podle připojené likvidace na základě dokladů k poř. číslu 213145237.

V Ostravě, dne 2.5.2013.

Podpis znalce