

Ing. Štefan Kováč, Koškovce 77, 067 12 Koškovce, okr. Humenné
tel.: 057/4464333, mobil: +421 905 106 788

Zadávateľ: Obec Kvakovce ,Domašská 97/1, 094 02 Slovenská Kajňa

Číslo spisu (objednávky): písomná objednávka zo dňa 24.01.2018

Znalecký posudok

znalecký úkon č.: 12/2018

vo veci výpočtu hodnoty vozidla TATRA T 815-2 CAS 11 6x6., E.Č.: bez EČ

Počet strán (z toho príloh): 14(4)

Počet odovzdaných vyhotovení: 1

1. Úvodná časť

1. Úloha znalca: Stanovenie všeobecnej hodnoty vozidla

2. Účel znaleckého posudku: predaj vozidla

3. Dátum vyžiadania znaleckého posudku: 24.1.2018

4. Dátum, ku ktorému je vypracovaný znalecký posudok: 24.1.2018

5. Podklady na vypracovanie znaleckého posudku:

- vozidlo
- informácie ohľadom užívania a tech.stavu prac.OÚ J.Hajníka a starostu obce
- ponuky predaja voz.tohoto typu na portáloch bazoš.sk,autobazar.eu,sauto.cz
- databáza AutoTax Office 6.

2. Posudok

2.1 Identifikácia vozidla

Kategória vozidla:	4. Úžitkové vozidlá, špeciálne úžitkové vozidlá a ich modifikácie na podvozkoch uvedených vozidiel (kategória N)
Podkategória vozidla:	4.4 úžitkové vozidlá s celkovou hmotnosťou nad 12000 kg používané v diaľkovej doprave a spĺňajúce medzinárodné normy a predpisy TATRA T 815-2 CAS 11 6x6.
Značka a typ vozidla:	TATRA
Výrobca:	1985
Dátum prvej evidencie (rok výroby):	15825 cm ³
Zdvihový objem valcov motora:	208 kW
Maximálny výkon motora/otáčky:	nafta
Predpísané palivo:	11040 kg
Prevádzková hmotnosť:	22400 kg
Celková hmotnosť:	neuvedený
Dátum prvej evidencie v SR:	nezistený, zohľadnený: 1.7.1985
Dátum prvého uvedenia do prevádzky:	24.1.2018
Dátum, ku ktorému je vypočítaná hodnota:	bez EČ
Evidenčné číslo:	Obec Kvakovce, Domašská č. 97/1, 094 02
Držiteľ:	Slovenská Kajňa
Počet držiteľov vozidla:	nepreukázateľný
Farba vozidla:	červená
Technický preukaz č:	nie je k dispozícii

Platnosť TK: neplatná alebo nedokladovaná
 Platnosť emisnej kontroly: neplatná

Výrobné číslo:	podľa dokumentácie	na vozidle sa zistilo
Výrobné číslo vozidla		30809108
Výrobné číslo rámu		30809108
Identifikačné číslo motora (typ)		T 3-929.30

Počet najazdených km:

Podľa tachometra: nezistený
 Podľa záznamov držiteľa: nezistený
 Podľa odhadu znalca: 100000
 Počet zohľadnených km: 100000

2.1.1 Údaje o opravách a poškodení vozidla, opravách hlavných skupín a ich výmene

a/ podľa záznamov v TP: žiadne

b/ podľa dokladov držiteľa: neboli predložené žiadne doklady

c/ podľa oznámenia držiteľa: podľa udania starostu obce Mgr. Radovana Kapráľa a zamestnanca OÚ Jaroslava Hajníka motor vozidla bol po GO.Vozidlo stojí odstavené bez ržby ,nepoužívané,vonku,vystavené poveternostným vplyvom asi 5 rokov.
 GO motorora bola vykonaná predtým počas jeho užívania,presný dátum nevedia udať.

2.1.2 Výbava vozidla

Sériová:

Výbava vozidla podľa údajov výrobcu pre uvedený typ:

zodpovedá: áno

nezodpovedá: nie

neúplná: nie

2.1.3 Technický stav skupín vozidla

Obhliadka vozidla

Technický stav bol zistený:

obhliadkou: áno

skúšobnou jazdou: nie

počet ubehnutých km: 0

dátum a miesto obhliadky: 24.01.2018 v Kvakovciach v prítomosti zamestnanca úradu p.Jaroslava Hajníka.

Motor

Podľa udania zást. OÚ motor namontovaný vo vozidle je po GO.Podľa udania vozidlo je odstavené,nepoužívané,bez údržby asi 5 rokov,GO motora bola vykonaná pred rokom 2012.Presný dátum(rok) nie je možné zistiť a zást. OÚ ho nevie udať.

Udáva,že vozidlo predtým bolo vedené vo vlastníctve nejakej s.r.o..

Z tohoto dôvodu považujem pre účely tohto výpočtu i keď bez overenia ,technický stav skupiny ako lepší,než by zodpovedal dobe užívania a počtu najazdených km.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: nie
- lepší: áno, prirážka 50.00 %
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 27.21 %

Prevodovka + prídavná

Skupina je pôvodná,kompletná,opravy alebo výmena nie sú preukázané.Vozidlo v čase obhliadky nie je pojazdné, funkčnosť skupiny nie je možné overiť.

Stav skupiny zodpovedá vypočítanému zostatkovému technickému stavu pre tuto kategóriu nákladných vozidiel podľa prílohy č.6 vyhl.492/2004 Z.z. Vozidlo vzhľadom na typ nadstavby slúžilo ako fekálne , čom v praxi znamená nižší počet najazdených km a viac motohodín čerpania tekutého obsahu.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Predná náprava + riadenie

Skina je pôvodná a kompletná,opravy alebo výmena nie sú preukázané. .Nakoľko vozidlo je nepojazdné funkčnosť nie je možné overiť.

Technický stav skupiny na základe vykonanej obhliadky a podaných informácií stanovujem ako zodpovedajúci vypočítanej hodnote.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Stredná náprava

Obhliadkou zistené, že skupina je pôvodná a kompletná. Opravy alebo výmena nie sú preukázané. Nakoľko vozidlo je dlhodobo nepojazdné, funkčnosť nie je možné overiť.

Technický stav skupiny stanovujem ako úmerný a zodpovedajúci vypočítanej hodnote.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Zadná náprava

Skupina je pôvodná a kompletná. Opravy alebo výmena nie sú preukázané. Funkčnosť nie je možné overiť nakoľko vozidlo už dlhodobo stojí nepojazdné.

Technický stav stanovujem ako úmerný a zodpovedajúci vypočítanej hodnote.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Rám s príslušenstvom

Skupina je pôvodná, kompletná, opravy alebo výmena nie sú preukázané. Poškodenie nezistené. Funkčnosť nie je možné overiť, vozidlo dlhodobo nepojazdné.

Technický stav stanovujem ako úmerný a zodpovedajúci vypočítanej hodnote.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Kabína + výbava

Skupina je pôvodná, kompletná, výmena alebo opravy nie sú preukázané. Funkčnosť jednotlivých systémov nie je možné overiť, vozidlo dlhodobo nepojazdné.

Technický stav skupina zodpovedá a je úmerný vypočítanej hodnote.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Nadstavba

Skupina je pôvodná, kompletná, výmena alebo opravy nepreukázané. Funkčnosť prisl. nadstavby neoverená, vozidlo nepojazdné.

Technický stav stanovujem ako zodpovedajúci a úmerný vypočítanej hodnote.

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno
- lepší: nie
- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 18.14 %

Pneumatiky

Názov	Výrobca	Rozmer	Tech.stav
Pneumatika11	Barum NB 60	11,00 R 20	30.00 %
Pneumatika12	Barum NB 60	11,00 R 20	30.00 %
Pneumatika21	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika22	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika23	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika24	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika31	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika32	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika33	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika34	Barum NB 60	11,00 R 20	20.00 %
Pneumatika41	Barum NB 60	11,00 R 20	30.00 %

Technický stav skupiny TSS: 22.73 %

2.2 Výpočet základnej amortizácie

Doba prevádzky (mesiace): 390.77
 Predpokladaný ročný jazdný výkon: 120000
 Koeficient najazdených kilometrov: 0.110

2.3 Výpočet technického stavu vozidla TSV

Tabuľky výpočtu RKM a KAM

Skupina	PSKM [km]	PRKM [km]	RKM [km]	KAM [%]	Dátum uvedenia	ZAV [%]	ZA [%]
vozidlo	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86

Skupina	PSKM [km]	PRKM [km]	RKM [km]	KAM [%]	Dátum uvedenia	ZAV [%]	ZA [%]
Motor	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Prevodovka + prídatná	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Predná náprava + riadenie	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Stredná náprava	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Zadná náprava	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Rám s príslušenstvom	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Kabína + výbava	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Nadstavba	100000	840000	-740000	-81.39	1.7.1985	90.00	81.86
Pneumatiky	---	---	---	---	---	---	---

Tabuľka výpočtu technického stavu vozidla

Skupina	PDS[%]	VTSS[%]	ZA[%]	ZP[%]	TSS[%]	PTSS[%]
Motor	25.00	100	81.86	50.00	27.21	6.80
Prevodovka + prídavná	10.00	100	81.86	0.00	18.14	1.81
Predná náprava + riadenie	16.00	100	81.86	0.00	18.14	2.90
Stredná náprava	10.00	100	81.86	0.00	18.14	1.81
Zadná náprava	10.00	100	81.86	0.00	18.14	1.81
Rám s príslušenstvom	12.00	100	81.86	0.00	18.14	2.18
Kabína + výbava	11.00	100	81.86	0.00	18.14	2.00
Nadstavba	5.00	100	81.86	0.00	18.14	0.91
Pneumatiky	1.00	---	---	---	22.73 *	0.23
Spolu	100.00	---	---	---	---	20.45

* Hodnota zadaná priamo.

Technický stav vozidla: **20.45%**

Ku dňu: 24.1.2018

2.4 Výpočet technickej hodnoty mimoriadnej výbavy

Spolu THMVi: = 0 €

2.5 Stanovenie východiskovej hodnoty vozidla VHV

Východisková hodnota vozidla s DPH: 21 311,00 €

Vzhľadom na rok výroby vozidla, východiskovú hodnotu stanovujem na základe informácií znalcom ohľadom východiskových cien nákladných automobilov, autobusov, prívesov a návesov uverejnených v časopise "Soudní inženýrství č.2/1992" po prepočte na euro vč.DPH.

Základná hodnota bez DPH:	535 000,00 Sk	
535 000,00 Sk	1 € = 30.1260 Sk	17 758,75 €
Základná hodnota prepočítaná:		17 759,00 €
Clo	0.00 %	0,00 €
Dovozná prirážka	0.00 %	0,00 €
DPH	20.00 %	3 552,00 €
Iné poplatky		0,00 €
Východisková hodnota vozidla		21 311,00 €

2.6 Výpočet technickej hodnoty vozidla - TH

Technická hodnota vozidla s DPH: 4 359,00 €

Ku dňu: 24.1.2018

2.7 Určenie koeficientu predajnosti - KP

Koeficient platnosti TK	K1 = 0,9200
Koeficient poškodenia vozidla haváriou	K2 = 1,0000
Koeficient počtu držiteľov	K3 = 0,9500
Koeficient spôsobu prevádzky vozidla	K4 = 1,0000
Koeficient dopytu trhu	K5 = 0,7500
Koeficient predajnosti vozidla:	KP = 0,6555

Koeficient dopytu trhu pre predmetný druh vozidla stanovený po nájdení dvoch identických vozidiel vo výške 0,75. U druhého vozidla vzorky po tel.hovore bol vlastník ochotný vzhľadom na rok výroby a technický stav dohodnúť sa na čiastke 3 000 eur.

Pomocná tabuľka výpočtu K5

Číslo tabuľky: 1		Tabuľka 1						Váha: 1.00		
Vzorka	VHV	Hodnota výbavy	VHV korekcia	Začiatok prevádzky	PKM	TS	TS korekcia	Predajná cena	Korekcia	K5
Vzorka 1	21 311,00 €	0,00 €	1.00	1.7.1985	100000	18.14	1.00	2 800,00 €	1.00	0.72
Vzorka 2	21 311,00 €	0,00 €	1.00	1.7.1985	100000	18.14	1.00	3 000,00 €	1.00	0.78
K5	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.75

Výsledný koeficient dopytu trhu: 0.75

2.8 Výpočet všeobecnej hodnoty vozidla - VŠH

VHV[€] s DPH:	21 311,00 €
TH[€] s DPH:	4 359,00 €
k _p [-]	0,6555 [-]
VŠH[€] s DPH	2 857,00 €

Všeobecná hodnota vozidla s DPH: 2 857,00 €

3. Záver

Úloha znalca: Stanovenie všeobecnej hodnoty vozidla

Odpovede na zadanú úlohu:

Všeobecná hodnota vozidla **TATRA T 815-2 CAS 11 6x6.**, E.Č. **bez EČ**, výrobné číslo vozidla **30809108** predstavuje ku dňu **24.1.2018** čiastku vrátane 20.00% DPH **2 857,00 €**

Slovom: **dvetisícosemstopäťdesiatsedem eur**

Znalecký posudok bol vypracovaný v zmysle zákona č. 382/2004 Z.z. a v súlade s vyhláškami č. 492/2004 Z.z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku a č. 605/2008, ktorou sa mení vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 492/2004 Z.z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku v znení vyhlášky č. 626/2007 Z.z. pomocou programového vybavenia AutoTax. Všetky výpočty sú vykonané s presnosťou na osem desatinných miest. Výsledky výpočtov sú zaokrúhlené s presnosťou na 1€.

dňa 10.2.2018

Ing. Štefan Kováč

4. Prílohy

Príloha č. 1

24. 1. 2018

Gmail - objednávka



Dusan Kosco <koscod47@gmail.com>

objednávka

1 zpráva

Obec Kvakovce <kvakovcedomasa@gmail.com>
Komu: Dusan Kosco <koscod47@gmail.com>

24. ledna 2018 9:49

Ing. Štefan Kováč
Košovce č. 77
067 12 Košovce

Objednávka:

Objednávame si u Vás vypracovanie znaleckého posudku na nákladný automobil továrenskej značky TATRA, ktorý slúžil ako fekálny voz za účelom odpredaja tohto automobilu. K vozidlu obec nemá žiadne doklady.

S pozdravom

OcU

OBEC KVAKOVCE

Korešpondenčná adresa: Obec Kvakovce, Domašská č. 97/1, 094 02 Slovenská Kajha
tel.: 057 44 94 154, mobil: 0918 513 324, e-mail: kvakovcedomas@gmail.com
web obec: www.kvakovce.eu web Domaša: www.domasacity.sk

IČO: 00332518 bankové spojenie: č.ú. SK23 52 00 0000 0000 0933 7056 (OTP Banka)

Năp tim:

starosta obce: **Mgr. Radovan KAPRAL** mobil: **0918 513 324**
zástupkyňa starostu: **Ing. Katarína ŠVECOVÁ** mobil: **0903 551 773** e-mail: **svecova@gmx.com**

kancelária obecného úradu: **Anna ČIKOTOVÁ** tel.: **057 / 44 94 154**, mobil: **0918 513 324**, e-mail: **cikotova.a@gmail.com**
 ekonomika obce a účtovníctvo: **Seipa s.r.o.**, Tel.: **051 / 77 23 749**, mobil: **0903 661 052**
 stavebný úrad: **Ing. Ľubomír LUKIČ**, mobil: **0905 328 501**, e-mail: **lukic.lubomir@gmail.com**

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ui=2&ik=a0be8928d3&isversinOBMH I0k cs &viewof2searchresults=&th=161075b-604-240-5-1-m-161075b-6>

Príloha č. 2

6. 2. 2018 Tatra 815 CAS - Bardejov, predám

Tento web používa k poskytovaniu služieb, personalizácii reklám a analýze návštevnosti súbory cookie. Používaním
tohto webu s tým súhlasíte. [Viac informácií](#)

@ Bazoš.sk [Hodnotenie](#) [Otázky](#) [Moje inzeráty](#)

Hlavná stránka > Auto > Nákladné autá > **Inzerát č. 81080864**

Tatra 815 CAS - [5.1. 2018] [Zmazať/](#) [Editovať/](#) [Topovať](#)



Predám Tatru 815 CAS. Nepojazdna. Prevodovka bola repasovaná.

Meno: **Martin**
Telefón: 0904015107

Lokalita:  086 06 Bardejov

Videlo: 779 ľudí

Cena: **2 800 €**

©2018 Bazoš - **Inzercia, bazár Nákladné autá**
Pomoc, Kontakt, Reklama, Podmienky, RSS, Mobilná verzia
Inzeráty aut celkom: **151929**, za 24 hodín: **11490**

<https://auto.bazos.sk/inzerat/81080864/Tatra-815-CAS.php> 4/4

Príloha č. 3

8.2.2018 Tatra 815 CAS 11 - Senec, predám

Tento web používa k poskytovaniu služieb, personalizácii reklám a analýze návštevnosti súbory cookie. Používaním
tohto webu s tým súhlasíte. [Viac informácií](#)

@ Bazoš.sk [Hodnotenie](#) [Otázky](#) [Moje inzeráty](#) [Pridať inzerát](#)

Hlavná stránka > Auto > Nákladné autá > Inzerát č. 81376648

Tatra 815 CAS 11 - TOP - [30.1.2018] [Zmazať](#) [Editovať](#) [Topovať](#)



Tatra pojazdnom stave dohoda možná!!

Meno: **Kotvas**
Telefón: 0903453803

Lokalita: 900 28 Senec

Videlo: 1534 ľudí

Cena: **3 800 €** - *30400 € 3.000 €*

©2018 Bazoš - Inzercia, bazár Nákladné autá
Pomoc, Kontakt, Reklama, Podmienky, RSS, Mobilná verzia
Inzeráty aut celkom: **152516**, za 24 hodín: **11019**

<https://auto.bazos.sk/inzerat/81376648/Tatra-815-CAS-11.php>

Príloha č. 4



5. Znalecká doložka

Znalecký posudok som vypracoval ako znalec zapísaný v zozname znalcov, ktorý vedie Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky pre odbor doprava cestná a odvetvie odhad hodnoty cestných vozidiel, evidenčné číslo znalca 914250.

Znalecký úkon je zapísaný pod poradovým číslom **12/2018** znaleckého denníka č.**1/18**

Za znalecký úkon a vzniknuté náklady účtujem podľa vyučtovania na základe priloženého dokladu č.15