

Ing. Ladislav Sarvaš , Majerská 86 , 076 14 Michaľany

Zadávateľ: Obec Zemplínska Nová Ves , Hlavná 182 / 51 , 076 16 Zemplínska Nová Ves

Číslo spisu (objednávky): Objednávka č. 03 / 2025 zo dňa 9.6.2025

Znalecký posudok

znalecký úkon č.: 3/2025

vo veci výpočtu hodnoty vozidla IVECO FIRST , ROŠERO-P , E.Č.: TV 560 EF

Počet strán (z toho príloh): 12 / 1

Počet odovzdaných vyhotovení: 2

1. Úvodná časť

1. Úloha znalca: Odhad všeobecnej hodnoty cestného vozidla

2. Účel znaleckého posudku: Zmena vlastníckeho vzťahu

3. Dátum vyžiadania znaleckého posudku: 9.6.2025

4. Dátum, ku ktorému je vypracovaný znalecký posudok: 4.6.2025

5. Podklady na vypracovanie znaleckého posudku:

Obhliadka cestného vozidla , skúšobná jazda , ústne informácie k technickému stavu / p.
Marián Kučera / , TK , EK , Vyhláška č. 492/2004 Zz , prieskum trhu , výpočtový program
AUTOTAX 6.1

2. Posudok

2.1 Identifikácia vozidla

Kategória vozidla:	6. Autobusy a ich modifikácie (kategória M)
Podkategória vozidla:	6.2 autobusy mestskej prepravy osôb
Značka a typ vozidla:	FCLLI80-70C17/gAQ
Výrobca:	Iveco SPA , ITA
Rok výroby:	2012
Zdvihový objem valcov motora:	2998 cm ³
Maximálny výkon motora/otáčky:	125 kW
Predpísané palivo:	nafta
Celková hmotnosť:	7200 kg
Dátum prvého uvedenia do prevádzky:	1.7.2012

Dátum, ku ktorému je vypočítaná hodnota: 4.6.2025

Evidenčné číslo: TV 560 EF

Držiteľ: Obec Zemplínska Nová Ves , Hlavná 182 /51

Počet držiteľov vozidla: nepreukázateľný

Farba vozidla: červená

Technický preukaz č: vydané len osvedčenie o evidencii

Osvedčenie OEV č: PG479840

Platnosť TK do: 22.11.2025

Platnosť emisnej kontroly do: 22.5.2026

Výrobné čísla:	podľa dokumentácie	na vozidle sa zistilo
Výrobné číslo vozidla	ZCFC70C1105905755	totožné
Výrobné číslo motora	F1CE3481C	F1CE3481C

Počet najazdených km:

Podľa tachometra: 504167

Podľa záznamov držiteľa: 504167

Podľa odhadu znalca: 504167

Počet zohľadnených km: 504167

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

Dokladované : bez

Podľa údajov majiteľa : bez

2.1.2 Výbava vozidla

Sériová:

Zodpovedá údajom výrobcu

2.1.3 Technický stav skupín vozidla

Obhliadka vozidla

Dátum obhliadky : 4.6.2025

Za účasti : p. Marián Kučera

Miesto obhliadky : Úpor

Skúšobná jazda : áno

Počet najazdených kilometrov v skúšobnej jazde : 3 km

Motor + spojka

- celkový stav, čistota: zachovalý
- štart motora: plynulý
- voľnobeh: pravidelný
- chod v otáčkach: neprerušovaný
- hlučnosť: nepresahuje predpísanú medznú hodnotu
- výkon motora: požadovaný
- olej v mazacom systéme: pravidelná výmena
- tesnosť, motora, únik oleja: miestami slzenie oleja
- chladiaci systém: nenarušený
- el. príslušenstvo: funkčné
- palivový systém: funkčný
- výfukový systém: nenarušený
- iné príp. poškodenie: nezistené

Spojka:

- vôľa pedála spojky: v norme
- chod pedála spojky: plynulý
- rozbeh vozidla: postupné zvyšovanie otáčok / úmerný čas
- hlučnosť: nepresahuje predpísanú medznú hodnotu
- ovládacie ústrojenstvo: funkčné

Zhodnotenie tech. stavu motora a spojky:

- úmerný dobe prevádzky a počtu ubehnutých km : áno
- lepší:
- horší:

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

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

Technický stav skupiny TSS: 12.01 %

Prevodovka

- hlučnosť: mierne presahuje predpísanú medznú hodnotu
- tesnosť: slzenie oleja
- radenie prevod. stupňov: plynulé
- radiaci mechanizmus: funkčný
- voľnobeh: poloha N neprenáša krútiaci moment motora
- iné príp. poškodenie: nezistené

Prídavná prevodovka:

- hlučnosť: v norme
- tesnosť: tesná
- radiace ústrojenstvo: funkčné
- radenie prevod. stupňov: plynulé zasúvanie rýchlostí
- iné príp. poškodenie: nezistené

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

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

Technický stav skupiny TSS: 12.01 %

Predná náprava + riadenie

- ložiská kolies - vôľa: v norme
hlučnosť: mierne zvýšená
- guľové čapy: funkčné
- nápravnica, most, závesné ramená: nepoškodené
- uloženie mostu, nápravnice, závesných ramien: podľa požiadaviek výrobcu
- pérovanie, tlmiče: požadovaný tlmiaci účinok
- disky kolies: miestna korózia
- iné príp. poškodenie: nezistené

Mechanizmus riadenia:

- kĺby riadiaceho mechanizmu: bez prenosu rázov kolies
- prevodovka riadenia: funkčná
- vôľa riadenia zistená na volante: v norme
- posilňovač riadenia: funkčný

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

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

Technický stav skupiny TSS: 12.01 %

Zadná náprava

- ložiská kolies - vôľa: v norme
 - hlučnosť: mierne zvýšená
- nápravnica, most, závesné ramená: nepoškodené
- uloženie nápravnice, mostu, závesných ramien: podľa požiadaviek výrobcu
- perovanie, tlmiče: požadovaný tlmiaci účinok
- disky kolies: miestna korózia
- iné príp. poškodenie: nezistené

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

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

Technický stav skupiny TSS: 12.01 %

Karoséria + výbava

- lak: miestami popraskaný
- podbehy kolies:
 - ľ.p.: zachovalý
 - p.p.: zachovalý
 - ľ.z.1: zachovalý
 - ľ.z.2: zachovalý
 - p.z.1: zachovalý
 - p.z.2: zachovalý
- bok karosérie:
 - ľ.: miestami bodová korózia
 - p.: miestami bodová korózia
- prahy dvier: bodová korózia
- predná stena: bodová korózia / úlety kamienkov z cesty /
- zadná stena: zachovalá
- strecha: zachovalá
- stĺpiky strechy: zachovalé
- dvere: funkčné
- veká batožinového, motorového a príručného servisu: zachovalé
- batožinový priestor: funkčný
- príručný priestor: funkčný
- motorový priestor:
- podlaha:
- výztuhy karosérie: funkčné
- kotevné úchyty sedadiel: funkčné
- kotevné úchyty bezpečnostných pásov:
- iné príp. poškodenie: nezistené
 - zvnútra:
 - zospodu:
-

Vyhodnotenie technického stavu skupiny:

- úmerný dobe prevádzky a počtu najazdených kilometrov: áno

- lepší: nie

- horší: nie

Technický stav skupiny TSS: 12.01 %

Pneumatiky

Druh a rozmer pneumatík prvomontáže podľa údajov výrobcu :225 / 75 R 16

Rozmer a druh pneumatík na vozidle : 225 / 75 R 16

Priemerné opotrebenie pneumatík : 60 %

Technický stav skupiny TSS: 40.00 %

2.2 Výpočet základnej amortizácie

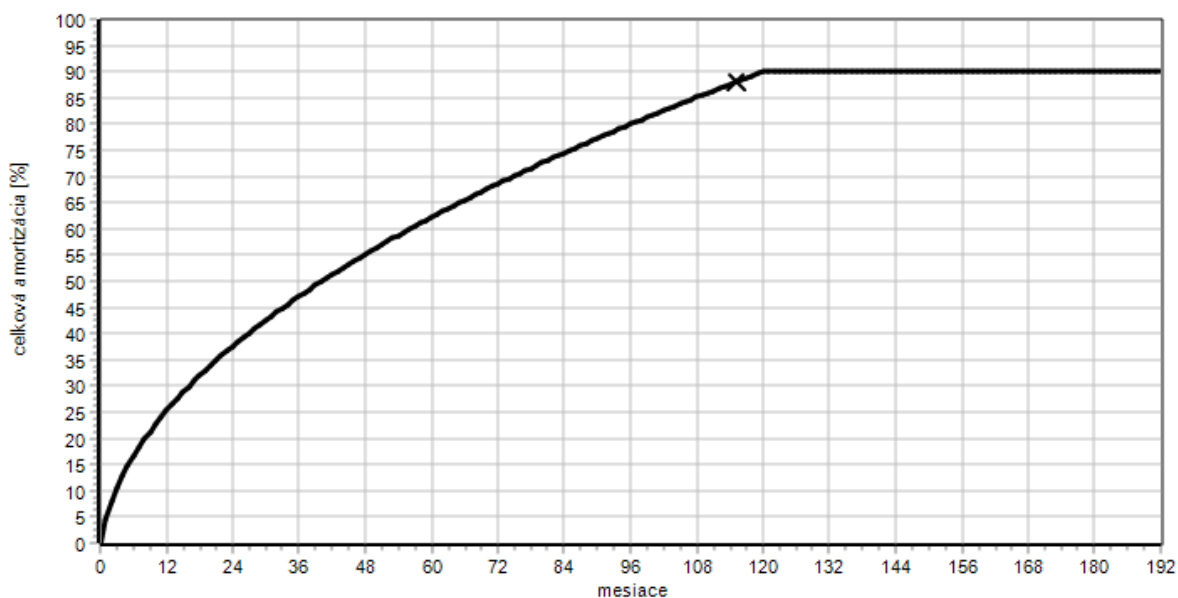
Doba prevádzky (mesiace): 155.10

Predpokladaný ročný jazdný výkon: 65000

Koeficient najazdených kilometrov: 0.138

Kategória: 6.2

6. Autobusy a ich modifikácie (kategória M), autobusy mestskej prepravy osôb



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	504167	650000	-145833	-20.12	1.7.2012	90.00	87.99

Skupina	PSKM [km]	PRKM [km]	RKM [km]	KAM [%]	Dátum uvedenia	ZAV [%]	ZA [%]
Motor + spojka	504167	650000	-145833	-20.12	1.7.2012	90.00	87.99
Prevodovka	504167	650000	-145833	-20.12	1.7.2012	90.00	87.99
Predná náprava + riadenie	504167	650000	-145833	-20.12	1.7.2012	90.00	87.99
Zadná náprava	504167	650000	-145833	-20.12	1.7.2012	90.00	87.99
Karoséria + výbava	504167	650000	-145833	-20.12	1.7.2012	90.00	87.99
Pneumatiky	---	---	---	---	---	---	---

Tabuľka výpočtu technického stavu vozidla

Skupina	PDS[%]	VTSS[%] I	ZA[%]	ZP[%]	TSS[%]	PTSS[%] I
Motor + spojka	18.00	100	87.99	0.00	12.01	2.16
Prevodovka	8.00	100	87.99	0.00	12.01	0.96
Predná náprava + riadenie	5.00	100	87.99	0.00	12.01	0.60
Zadná náprava	16.00	100	87.99	0.00	12.01	1.92
Karoséria + výbava	51.50	100	87.99	0.00	12.01	6.19
Pneumatiky	1.50	---	---	---	40.00	0.60
Spolu	100.00	---	---	---	---	12.43

Technický stav vozidla: **12.43%**

Ku dňu: 4.6.2025

2.4 Výpočet technickej hodnoty mimoriadnej výbavy

Spolu THMVi: = 0 €

2.5 Stanovenie východiskovej hodnoty vozidla VHV

Východisková hodnota vozidla s DPH: 131 700,00 €

Zdroj : IVECO Košice

2.6 Výpočet technickej hodnoty vozidla - TH

Technická hodnota vozidla s DPH: 16 373,00 €

Ku dňu: 4.6.2025

2.7 Určenie koeficientu predajnosti - KP

Koeficient platnosti TK	K1 = 0,9700
Koeficient poškodenia vozidla haváriou	K2 = 1,0000
Koeficient počtu držiteľov	K3 = 0,9500
Koeficient spôsobu prevádzky vozidla	K4 = 1,0000
Koeficient dopytu trhu	K5 = 0,8000
Koeficient predajnosti vozidla:	KP = 0,7372

k5... metodika výpočtu programom AUTOTAX 6.1 . Na otvorenom trhu autorizovaných predajcov ojazdených vozidiel nie je v ponuke žiadne vozidlo rovnakého typu , roku výroby a počtu ubehnutých kilometrov

2.8 Výpočet všeobecnej hodnoty vozidla - VŠH

VHV[€] s DPH:	131 700,00 €
TH[€] s DPH:	16 373,00 €
k _P [-]	0,7372 [-]
VŠH[€] s DPH	12 070,00 €

Všeobecná hodnota vozidla s DPH: 12 070,00 €

3. Záver

Úloha znalca: Odhad všeobecnej hodnoty cestného vozidla

Odpovede na zadanú úlohu:

Všeobecná hodnota vozidla IVECO FIRST , ROŠERO-P , E.Č. **TV 560 EF**, výrobné číslo vozidla **ZCFC70C1105905755** predstavuje ku dňu **4.6.2025** čiastku vrátane 23.00% DPH **12 070,00 €**

Slovom: **dvanásťtisíc sedemdesiat 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€.

Michal'any dňa 10.6.2025

Ladislav Sarvaš, Ing.

4. Prílohy



5. Znalecká doložka

Znalecký posudok som vypracoval ako znalec zapísaný v Zozname znalcov , tlmočníkov a prekladateľov , ktorý vedie Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky v odboroch **Doprava cestná , Strojárstvo** a v odvetviach nehody v cestnej doprave , odhad hodnoty cestných vozidiel , stroje a zariadenia pre všeobecné účely , odhad hodnoty strojových zariadení , evidenčné číslo znalca **913042**

Znalecký úkon je zapísaný pod poradovým číslom **3/ 2025** elektronického znaleckého denníka na rok 2025

Prehlásenie : Znalec si je vedomý následkov podania vedome nepravdivého znaleckého posudku