

# ZNÁLECKÝ POSUDEK

o stanovení ceny vozidla

|                                                           |                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Značka a typ:                                             | <b>HYUNDAI Tucson 2.0 CRDi 4WD</b>                                        |
| Posudek vyžádán kým:                                      | ČR - Česká inspekce životního prostředí<br>Na Břehu 267<br>190 10 Praha 9 |
| RZ:                                                       | <b>4A7 3402</b>                                                           |
| Žádost, opatření, č.j.:<br>Ze dne:                        | Písemná objednávka č: 010/0258/2017<br>8.8.2017                           |
| Účel vyžádání posudku:                                    | Stanovení ceny vozidla pro prodej.                                        |
| Termín vypracování posudku:                               | 18.8.2017                                                                 |
| Posudek vypracoval:                                       | Ing. Petr Žalman<br>Ocelářská 1354/35<br>190 00 , PRAHA 9                 |
| Doba, ke které je cena<br>na motorovém vozidle stanovena: | 8.8.2017                                                                  |
| Počet listů:                                              | 5                                                                         |
| Počet stran přílohy:                                      | 1                                                                         |
| Počet předaných vyhotovení:                               | 2                                                                         |
| Počet fotografií:                                         | 2                                                                         |

---

Znalecký posudek je vypracován s využitím metodiky Znaleckého standardu č. I/2005

## **1. NÁLEZ**

### **1.1. Identifikace vozidla**

|                                   |                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Značka a typ vozidla:             | <b>HYUNDAI Tucson 2.0 CRDi<br/>4WD</b>                                                |
| Druh vozidla:                     | Osobní automobil - M1                                                                 |
| Technický průkaz - série, číslo:  | BG 122639                                                                             |
| Osvědčení o TP platné do:         | 3.2017 <b>Neplatné!</b>                                                               |
| Výrobní číslo rámu/do provozu:    | KMHJM81BP5U128708/2005                                                                |
| Druh karoserie:                   | Samonosná – 5 dveřová – kombi                                                         |
| Výrobní číslo motoru:             | Nezjištěno                                                                            |
| Obsah a druh, výkon motoru:       | 1 975 cm <sup>3</sup> , vznětový, 104 kW                                              |
| Druh a rozměr pneu prvomontáže:   | 235/60 R 16 100 H                                                                     |
| RZ:                               | <b>4A7 3402</b>                                                                       |
| Datum prvního uvedení do provozu: | 6.4.2005                                                                              |
| Vlastník vozidla dle TP:          | Česká inspekce životního prostředí<br>Na Břehu 267<br>190 10 Praha 9<br>Ičo: 41693205 |
| Počet předchozích držitelů:       | 0                                                                                     |
| Stav počítáče ujetých km:         | 230 930 (dle informace zadavatele)                                                    |

### **1.2. Údaje o opravách a poškozeních**

Vozidlo bylo užíváno pro služební účely. Uvažováno, že na vozidle byly prováděny pouze běžné opravy a údržba, na žádné skupině nebyla provedena CO. V době prohlídky bylo vozidlo pojízdné a vykazovalo známky delšího odstavení.

### **1.3. Výbava vozidla**

Výbava vozidla odpovídala vyhlášce 341/02 Sb.

### **1.4. Prohlídka vozidla**

Prohlídka vozidla byla provedena dne 8.8.2017, v Praze 9, za přítomnosti zástupce objednatele.

### **1.5. Technický stav jednotlivých skupin vozidla**

#### **1.5.1. Motor + spojka**

Skupina odpovídala stáří, ujetým km a způsobu užívání.

#### **1.5.2. Převodovka**

Skupina odpovídala stáří, ujetým km a způsobu užívání.

### 1.5.3. Přední náprava + řízení

Skupina odpovídala stáří, ujetým km a způsobu užívání.

### 1.5.4. Zadní náprava

Skupina odpovídala stáří, ujetým km a způsobu užívání.

### 1.5.5. Karoserie

Skupina odpovídala stáří, ujetým km a způsobu užívání. Na skupině byly zjištěny drobné provozní rýhy oděrky.

### 1.5.6. Výbava karoserie

Skupina odpovídala stáří, ujetým km a způsobu užívání. Na skupině byl zjištěn deformovaný zadní nárazník.

## 1.6. Pneumatiky

### 1.6.1. Výchozí cena pneumatik prvomontáže

| Pneu | Cena nové pneumatiky (Kč) | Cena duše (Kč) | Cena celkem (Kč) |
|------|---------------------------|----------------|------------------|
| LP   | 4 088,--                  | 0              | 4 088,--         |
| PP   | 4 088,--                  | 0              | 4 088,--         |
| LZ   | 4 088,--                  | 0              | 4 088,--         |
| PZ   | 4 088,--                  | 0              | 4 088,--         |
| REZ  | 4 088,--                  | 0              | 4 088,--         |

**Výchozí cena pneumatik prvomontáže (CNPP)**

**20 440,--**

### 1.6.2. Pneumatiky na vozidle

| Pneu | Výrobce a typ pneu      | Cena nové pneu + duše | TH (%) | Cena časová (Kč) |
|------|-------------------------|-----------------------|--------|------------------|
| LP   | Continental 235/60 R 16 | 2 382,--              | 50     | 1 191,--         |
| PP   | Continental 235/60 R 16 | 2 382,--              | 50     | 1 191,--         |
| LZ   | Continental 235/60 R 16 | 2 382,--              | 50     | 1 191,--         |
| PZ   | Continental 235/60 R 16 | 2 382,--              | 50     | 1 191,--         |
| REZ  | 235/60 R 16             | 4 088,--              | 80     | 3 270,--         |

**Cena pneumatik na vozidle (CCPV)**

**8 034,--**

Výchozí ceny dle ceníku pneumatik.

### 1.7. Mimořádná výbava

| Druh                          | Výchozí cena (Kč) | TH (%) | Stav při prohlídce | Časová cena (Kč) |
|-------------------------------|-------------------|--------|--------------------|------------------|
| 4 x Goodyear 235/60 R 16 Zim. | 12 080,--         | 15,00  | Funkční            | 1 812,--         |
| 4 x plech. disk               | 6 760,--          | 12,00  | Funkční            | 811,--           |

Časová cena mimořádné výbavy (MV)

2 623,--

## 2. POSUDEK

### 2.1. Výpočet technické hodnoty vozidla

#### 2.1.1. Výpočet základní amortizace

| Skupina            | Stáří (roky) | ZAD (%) | Ujeté km | ZAP (%) | ZA (%) |
|--------------------|--------------|---------|----------|---------|--------|
| Vozidlo jako celek | 13           | 86,00   | 230 930  | 90,00   | 88,00  |

Základní amortizace (ZA)

88,00%

Vysvětlivky: ZAD – amortizace za dobu provozu

ZAP – amortizace za ujeté km

ZA – základní amortizace

### 2.2. Výpočet redukované technické hodnoty vozidla

| Skupina                | THSN (%) | ZA (%) | Tech.stav (%) | THS (%) | PDS (%) | PTHS (%) |
|------------------------|----------|--------|---------------|---------|---------|----------|
| Motor + spojka         | 100      | 88,00  | 0             | 12,00   | 24      | 2,88     |
| Převodovka             | 100      | 88,00  | 0             | 12,00   | 11      | 1,32     |
| Zadní náprava          | 100      | 88,00  | 0             | 12,00   | 7       | 0,84     |
| Před. náprava + řízení | 100      | 88,00  | 0             | 12,00   | 13      | 1,56     |
| Skříň karoserie        | 100      | 88,00  | 0             | 12,00   | 26      | 3,12     |
| Výbava karoserie       | 100      | 88,00  | -5            | 12,00   | 19      | 2,17     |
| THVR (%)               |          |        |               |         |         | 11,89    |

Redukovaná technická hodnota vozidla (THVR)

11,89%

### 2.3. Výchozí cena vozidla

Výše výchozí ceny vozidla (CN) = Kč 545 909,--

Výchozí cena byla stanovena dle účetní evidence zadavatele.

## **2.4. Výpočet časové ceny vozidla**

|                                          |      |            |
|------------------------------------------|------|------------|
| Výchozí cena (Kč)                        | CN   | 545 909,-- |
| Výchozí cena pneu prvomontáže (Kč)       | CNPP | 20 440,--  |
| Redukovaná cena vozidla (Kč)             | CR   | 525 469,-- |
| Redukovaná technická hodnota vozidla (%) | THVR | 11,89      |
| THVR x CR                                |      | 62 478,--  |
| Časová cena pneu na vozidle (Kč)         | CCPV | 8 034,--   |
| Časová cena mimořádné výbavy (Kč)        | CCMV | 2 623,--   |
| Časová cena vozidla (Kč)                 | CCV  | 73 135,--  |

## **2.5. Stanovení výkupní ceny vozidla**

Koeficient prodejnosti vozidla KP = 0,90

Zdůvodnění koeficientu prodejnosti vozidla:

Koeficient prodejnosti vozidla vychází z průměrných prodejních cen přibližně stejných vozidel v prodejnách s ojetými vozidly na území Prahy a okolí v kritické době.

## **3. ZÁVĚR**

### **3.1. Výpočet výkupní ceny vozidla**

Výkupní cena vozidla po zaokrouhlení COB = CCV x KP = **Kč 66 000,--**

**Poznámka:** Ceny jsou uvedeny včetně DPH!

---

### **Z n a l e c k á   d o l o ž k a**

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný ministrem spravedlnosti, dne 3.3.2000, č.j. M – 330/2000, pro základní obor ekonomika, ceny a odhady, se specializací pro oceňování motorových vozidel.

Znalecký posudek byl zapsán pod poř. č. 3857/176/17 znaleckého deníku.

Příloha č. 1

Foto 1



Foto 2

