

**Znalec:** Vladimír MRÁZ  
El.Krásnohorské 744/30  
323 00 Plzeň

**Adresát:** ČR Generální ředitelství cel  
Generální ředitelství cel  
Budějovická 7  
140 00 Praha

## **ZNALECKÝ POSUDEK**

**Č.: 3041/1/2020**

**o ceně motorového vozidla**

**Typ** : VOLVO C70 2.3 T5

**RZ** : chybí (8B86764)

Počet listů: 9

Počet předaných vyhotovení: 2

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

## 0. ÚVOD

### 0.1 Žadatel o znalecký posudek

Generální ředitelství cel  
Budějovická 7  
140 00 Praha

Objednávka č.: 20/600/00240  
Ze dne: 14.1.2020  
Požadovaný termín vypracování: 31.1.2020

Vlastník: Česká republika  
Příslušnost hospodaření: Generální ředitelství cel

### 0.2 Účel vyžádání znaleckého posudku

Stanovení obvyklé ceny automobilu z důvodu následného provedení dražby.

### 0.3 Datum, ke kterému má být cena vozidla stanovena

Ke dni prohlídky tj. k 17.1.2020.

### 0.4 Podklady pro vypracování znaleckého posudku

Ofočené Osvědčení o registraci vozidla, část I.  
Ceník automobilů a pneumatik.  
Údaje zástupce žadatele o posudek.  
Údaje o vozidle převzaté z webového vindecoderu.  
Fotodokumentace automobilu je uložena v digitální podobě v archivu znalce.  
Není známa žádná předchozí historie automobilu.  
Veškeré ceny uváděné v tomto znaleckém posudku jsou včetně DPH.  
Funkčnost v provozu nebyla z důvodu nepojízdnosti ověřena.  
Vozidlo je od 24.8.2013 odstaveno mimo provoz, je tudíž reálný předpoklad koroze a zatuhnutí kluzných a třecích ploch všech skupin a mechanismů automobilu a též únavy pryžových částí včetně řemenů a těsnících částí motoru a též znehodnocení paliva a palivové soustavy.

#### Poznámka:

Automobil je registrován v Brně, RZ i ORV bylo předáno původnímu vlastníkovi vozidla.  
Při prohlídce vozidla byla nefunkční autobaterie, tudíž stav ujetých km na tachometru nebylo možné zjistit. Fotodokumentaci poskytnutou zástupcem žadatele o znalecký posudek však na jedné z fotografií ze dne 24.8.2013 je i fotografie tachometru, na kterém je údaj o počtu ujetých kilometrů 156.250 km.

## 1. NÁLEZ

### 1.1 Identifikace vozidla

|                                                                |   |                                                          |
|----------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| Značka a typ vozidla                                           | : | VOLVO C 70 2.3 T5                                        |
| Druh vozidla                                                   | : | osobní automobil - coupé                                 |
| Technický průkaz - serie - číslo                               | : | nepředložen                                              |
| Osvědčení o registraci vozidla                                 | : | UAL 335345                                               |
| TK platná do                                                   | : | -                                                        |
| Výrobní číslo vozidla (VIN)                                    | : | YV1NK53C2XJ009017                                        |
| Výrobní číslo motoru                                           | : | nevidováno                                               |
| Obsah/ druh/ výkon motoru                                      | : | 2319 ccm/ zážehový/ 176 kW                               |
| Barva                                                          | : | stříbná metalíza                                         |
| Druh a rozměr pneu prvomontáže                                 | : | 225/45 ZR17                                              |
| Schválené změny proti původnímu dle TP                         | : | TP nepředložen                                           |
| Registrační značka (SPZ) vozidla                               | : | 8B86764 - není fyzicky u vozidla, má ji původní vlastník |
| Datum první registrace vozidla                                 | : | 8.10.1998                                                |
| Vlastník vozidla                                               | : | Česká republika                                          |
| Počet předchozích držitelů                                     | : | nezjištěno                                               |
| Stav počítáče ujetých kilometrů                                | : | 156250 km                                                |
| Stav ujetých km dle vlastníka                                  | : | nezjištěno                                               |
| Údaje na vozidle s údaji v dokumentaci (souhlasí - nesouhlasí) | : | souhlasí                                                 |

## 1.2 Údaje o opravách a poškození vozidla, opravách hlavních skupin a jejich eventuelních výměnách:

|                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) podle záznamu v TP     | : | nemá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| b) podle dokladu držitele | : | nepředloženy                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| c) podle sdělení žadatele | : | nezjištěno, žádná předchozí historie není známa, vozidlo je delší dobu odstavené mimo provoz, je tudíž předpoklad koroze a zatuhnutí třecích a kluzných ploch a mechanismů všech skupin, neúplný stav, chybí sedáky zadních sedaček, výplně interieru zadních boků, veškeré kryty a výplně kufru, rezervní kolo a nářadí. |

## 1.3 Výbava vozidla - posouzení, zda odpovídá podle údajů výrobce pro uvedený typ:

|                       |   |          |
|-----------------------|---|----------|
| Odpovídá - neodpovídá | : | ano      |
| Neúplná - chybí       | : | ano      |
| Mimořádná výbava      | : | dle typu |

## 1.4 Prohlídka a zkušební jízda:

|                                               |   |                                                           |
|-----------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------|
| Technický stav vozidla zjištěn prohlídkou dne | : | v Rozvadově dne 17.1.2020                                 |
| Za účasti                                     | : | zástupce žadatele                                         |
| Zkušební jízda dne                            | : | neprovedena - vozidlo je nezpůsobilé provozu a nepojízdné |
| Vozidlo řídil                                 | : | -                                                         |
| Stav vozovky, atmosférické podmínky           | : | -                                                         |
| Stabilita vozidla - v přímé jízdě             | : | neověřeno                                                 |
| při brzdění provozní brzdou                   | : | neověřeno                                                 |

## 1.5 Technický stav jednotlivých skupin vozidla

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motor + spojka              | nelze nastartovat, funkčnost v provozu neověřena, koroze výfuku, netěsnosti a únik oleje, únava pryžových částí, zvýšené opotřebení el.instalce a příslušenství                                                                                                                                                                             |
| Hodnocení technického stavu | zvýšené opotřebení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Převodovka                  | funkčnost v provozu neověřena                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hodnocení technického stavu | vizuálně odpovídá délce provozu a počtu uj.km                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zadní náprava               | zvětšené vůle, koroze, únava pryžových částí, koroze částí brzd, kotoučů, brzdíčů atd., zatuhnutí, včetně ruční brzdy, místy koroze vedení a trubek, snížená účinnost tlumičů, naraženiny disků kol                                                                                                                                         |
| Hodnocení technického stavu | vizuálně odpovídá délce provozu a počtu uj.km                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Přední náprava + řízení     | zvětšené vůle, koroze, únava pryžových částí, koroze částí brzd, kotoučů, brzdíčů atd., zatuhnutí, místy koroze vedení a trubek, snížená účinnost tlumičů, naraženiny disků kol                                                                                                                                                             |
| Hodnocení technického stavu | vizuálně odpovídá délce provozu a počtu uj.km                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skříň karoserie             | poškozený LP blatník, L práh a P dveře na více místech, lak je místy poškozený, jsou patrné vrypy a olupuje se                                                                                                                                                                                                                              |
| Hodnocení technického stavu | odpovídá délce provozu a počtu uj.km                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Výbava karoserie            | interier je pošpiněný a poškozený, prosezené a poškozené přední sedačky, chybí sedáky zadních sedadel, poškozená střechevice, chybí zadní boční výplně a veškeré výplně a kryty kufru, poškozený a prasklý přední nárazník, chybí stěrače př. světel, chybí rezerva, baterie CARFIT 12V/ 62Ah je nefunkční, zvýšené opotřebení el.instalace |
| Hodnocení technického stavu | zvýšené opotřebení - neúplný stav                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## 1.6 Pneumatiky

### 1.6.1 Pneumatiky prvomontáže (CNPP)

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Výchozí cena pneu prvomontáže celkem v Kč | 12200 |
|-------------------------------------------|-------|

### 1.6.2 Pneumatiky na vozidle (CČPV)

| Pneu                                          | LP           | PP           | LZ           | PZ           | R             |
|-----------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Typ                                           | radiální     |              |              |              |               |
| Rozměr, označení                              | 225/45 ZR 17 | 225/45 ZR 17 | 225/45 ZR 17 | 225/45 ZR 17 | rezerva chybí |
| Druh (prvovýroba, protektor)                  | prvovýroba   | prvovýroba   | prvovýroba   | prvovýroba   |               |
| Výrobce                                       | Goodyear     | Goodyear     | Goodyear     | Goodyear     |               |
| Výchozí cena pneu (Kč)                        | 2440         | 2440         | 2440         | 2440         |               |
| Technická hodnota THP (%)                     | 50           | 50           | 50           | 50           |               |
| Časová cena CČPV (Kč)                         | 1220         | 1220         | 1220         | 1220         | 0             |
| Celková časová cena pneu na vozidle CČPV v Kč |              |              |              |              | 4880          |

## 1.7 Mimořádná výbava (CČVM)

| Druh, typ                                         | ks | Výchozí cena CNVM (Kč) | Stáří (roků) | Stav při prohlídce | Technická hodnota THVM (%) | Časová cena CČVM (Kč) |
|---------------------------------------------------|----|------------------------|--------------|--------------------|----------------------------|-----------------------|
| ve výchozí ceně vozidla                           |    |                        |              |                    |                            |                       |
|                                                   |    |                        |              |                    |                            |                       |
|                                                   |    |                        |              |                    |                            |                       |
|                                                   |    |                        |              |                    |                            |                       |
|                                                   |    |                        |              |                    |                            |                       |
|                                                   |    |                        |              |                    |                            |                       |
|                                                   |    |                        |              |                    |                            |                       |
| Cena časová výbavy mimořádné - CČVM - celkem v Kč |    |                        |              |                    |                            | 0                     |

## 2. POSUDEK

### 2.1 Stanovení technické hodnoty vozidla

#### 2.1.1 Výpočet základní amortizace (ZA)

|                  |     |   |        |      |     |   |       |   |
|------------------|-----|---|--------|------|-----|---|-------|---|
| Doba provozu     | DP  | = | 22     | roky | ZAD | = | 90,00 | % |
| Počet ujetých km | PKM | = | 156250 | km   | ZAP | = | 61,76 | % |

|                                           |    |   |       |   |
|-------------------------------------------|----|---|-------|---|
| Základní amortizace (aritmetický průměr): | ZA | = | 75,88 | % |
|-------------------------------------------|----|---|-------|---|

#### 2.1.2 Výpočet redukované technické hodnoty (THVR)

| Skupina vozidla                               | THSN<br>% | ZA<br>% | Technický<br>stav<br>± % | THS<br>% | PDS<br>% | PTHS<br>% |
|-----------------------------------------------|-----------|---------|--------------------------|----------|----------|-----------|
| Motor + spojka                                | 100       | 75,88   | -10                      | 21,72    | 20       | 4,34      |
| Převodovka                                    | 100       | 75,88   | 0                        | 24,12    | 10       | 2,41      |
| Zadní náprava                                 | 100       | 75,88   | 0                        | 24,12    | 4        | 0,96      |
| Přední náprava                                | 100       | 75,88   | 0                        | 24,12    | 11       | 2,65      |
| Skříň karoserie                               | 100       | 75,88   | 0                        | 24,12    | 25       | 6,03      |
| Výbava karoserie                              | 100       | 75,88   | -30                      | 16,88    | 30       | 5,06      |
| Redukovaná technická hodnota vozidla THVR v % |           |         |                          |          |          | 21,45     |

THSN - výchozí technická hodnota skupiny

ZA - základní amortizace

PDS - poměrný díl skupiny

THS - technická hodnota skupiny (zbytek ke dni ocenění)

PTHS - poměrná technická hodnota skupiny

## 2.2 Výchozí cena vozidla (CV)

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Výše výchozí ceny vozidla CN v Kč        | 1585000 Kč |
| Zdůvodnění: Ceník automobilů IBS Expert. |            |

## 2.3 Výpočet časové ceny vozidla (CČV)

|                                          |            |                  |
|------------------------------------------|------------|------------------|
| Výchozí cena                             | CN         | 1585000 Kč       |
| Výchozí cena pneu prvomontáže            | CNPP       | - 12200 Kč       |
| Redukovaná cena vozidla                  | CR         | 1572800 Kč       |
| Redukovaná technická hodnota vozidla     | THVR       | 21,45 %          |
| Časová cena vozidla bez pneu prvomontáže | THVRxCR    | 337366 Kč        |
| Časová cena pneu na vozidle              | CČPV       | 4880 Kč          |
| Časová cena mimořádné výbavy             | CČVM       | 0 Kč             |
| Časová cena vozidla                      | CČV        | 342246 Kč        |
| <b>Časová cena vozidla zaokrouhleno</b>  | <b>CČV</b> | <b>342200 Kč</b> |

## 2.4 Výpočet obvyklé ceny - včetně DPH (Kč)

Koeficient prodejnosti vozidla KP = 0,03

Zdůvodnění: dle nabídky a poptávky dle typu a stavu v ČR

Obvyklá cena vozidla CČV x KP = 10 266 Kč

342200 x 0,03 =

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Obvyklá cena po zaokrouhlení: | 10 000 Kč |
| Slovy: desettisíckorunčeských |           |

### Poznámka:

Obvyklá cena je cena, která by byla dosažena při prodejkách stejné, případně obdobné věci k datu a místě ocenění, přitom se zvažují všechny skutečnosti, které mají na cenu vliv.

**Znalecká doložka:**

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Plzni ze dne 3.6.1986 č.j. Spr. 3192/86, pro obor Ekonomika, odvětví ceny a odhady motorových vozidel.

Znalecký úkol je zapsán pod pořadovým číslem 3041/1/2020 znaleckého deníku.

V Plzni dne 27.1.2020

Vladimír Mráz  
El.Krásnohorské 744/30  
323 00 Plzeň