
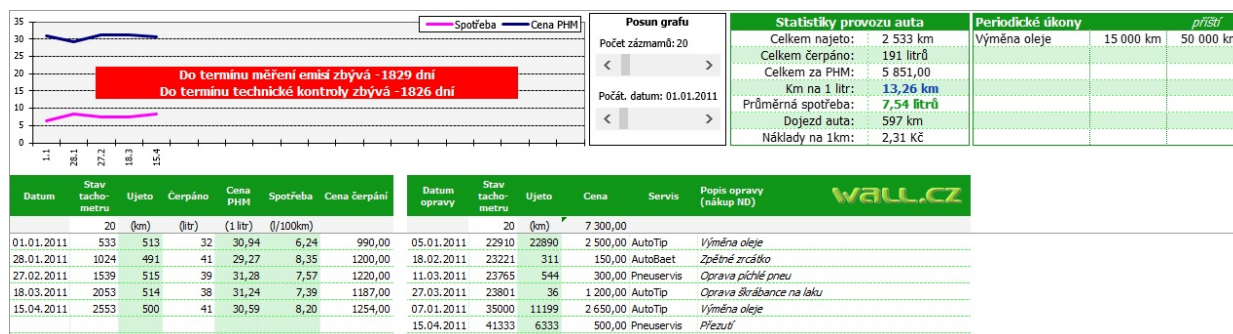


Spotřeba auta pod kontrolou!

 Sledování spotřeby a nákladů na provoz auta je v dnešní době cen paliv velice důležité, až nezbytné. Pro evidenci jsem vytvořil jednoduchý a praktický formulář v Excelu, který se mi velice osvědčil.

Evidencí čerpání pohonných hmot (dále jen PHM) a oprav dostanete vaše výdaje za auto pod kontrolu. Soubor jsem nazval "provoz_auta.xls" a naleznete v něm celkem čtyři listy.

První list "Zápisy čerpání a oprav" obsahuje dvě tabulky. První slouží na zápis čerpání a druhá na zápis oprav, popřípadě nákup náhradních dílů (dále jen ND). Záleží na vás, co vše chcete evidovat. Tabulky jsou vytvořeny na 5000 zápisů. Nad tabulkami je "záhlaví", ve kterém se zobrazuje, jak se vyvíjí cena 1 litru, spotřeba po jednotlivých čerpání a malá tabulka s užitečnými statistikami. Například průměrná spotřeba, cena 1 km, dojezd na plnou nádrž, apod. Zapsal jsem zde několik zkušebních zápisů, aby jste viděli, jak se data zadávají a zobrazují.



Druhý list "Informace o autě" slouží primárně k vyplnění nezbytných hodnot o autě a pro funkčnost evidence. Jsou zde i pomocné výpočtové tabulky. Zápisy jsou rozděleny do šesti tabulek.

- Auto** - základní informace o autě.
- Spotřeba podle TP** - opište z technického průkazu spotřebu PHM a objem nádrže (objem nádrže je důležitý pro výpočet dojezdu auta).
- Data prohlídek** - zadejte termíny technické kontroly, měření emisí a počet dní na zobrazení upozornění předem. Upozornění se zobrazí na listě "Zápisy čerpání a oprav" v prostoru grafu.
- Fixní náklady** - zadejte výši povinného a havarijního pojištění a popřípadě cenu dálniční známky. Tyto částky jsou jen informační a v tabulce nejsou použity pro další výpočty.
- Statistiky** - zde se nezadávají hodnoty. Provádí se zde automaticky statistické výpočty, které se také zobrazují na listě "Zápisy čerpání a oprav". Pod tabulkou je volba, zda chcete do nákladů na cenu 1 km započítávat i celkové opravy.
- Výpočet ceny cesty** - pomocná tabulka pro výpočet ceny jedné nebo více cest.
- Periodické úkony** - například výměna oleje po 15 000 km.

Auto	
Typ:	Škoda
Značka:	Felicia
Pořizovací cena:	120 000,00
Počáteční stav tachometru:	20 km
Datum pořízení:	01.01.2011

Spotřeba podle TP	
město :	8,3 litrů
90 km/h :	5,7 litrů
120 km/h :	7,9 litrů
průměr :	7,3 litrů
objem nádrže :	45 litrů

Výpočet ceny cesty	
Vzdálenost:	99 km
zpáteční cesta?	A
Počet cest:	1
Najeto:	198 km
Cena:	457 Kč

Data prohlídek	
Datum technické kontroly:	15.04.2012
do kontroly zbývá:	-1826 dní
Datum měření emisí:	12.04.2012
do kontroly zbývá:	-1829 dní
upozornění předem:	23 dní

Statistiky provozu auta	
Celkem najeto:	2 533 km
Celkem čerpáno:	191 litrů
Celkem za PHM:	5 851,00
Km na 1 litr:	13,26 km
Průměrná spotřeba:	7,54 litrů
Dojezd auta:	597 km
Náklady na 1km:	2,31 Kč

Periodické úkony		příští
Výměna oleje	15 000 km	50 000 km

Fixní náklady	
Pojištění povinné:	0,00 Kč
Pojištění havarijní:	0,00 Kč
Dálniční známka:	0,00 Kč

Započítat opravy do nákladů na 1 km

Třetí list "Arch na ruční zápisy čerpání" slouží pro vytištění 4 archů (4x A5) pro ruční zápisy z čerpání, které si pak přepíšete do Excelu.

