

Kalkulace provozu vozidla – kód 60

Základní údaje: typový představitel osobní automobil s uzavřenou karosérií.

Pořizovací cena: vč. DPH a vybavení dle Vyhl. 296/2012 Sb.	700 tis. Kč
Průměrná nákupní cena PHM	31,80 Kč/1 litr
Průměrná spotřeba PHM	8 l/100 km
Průměrný výkon vozidla v km	roční 42 000 km
	měsíční 3 500 km

+

Základní kalkulační vzorec

$$Z = PN + P \text{ mzdy} + FN + PR + A$$

Kde: Z	zákl. kalkulační provoz vozidla v Kč
PN	přímé náklady
P mzdy	mzdové náklady posádky vozidla
FN	finanční náklady
PR	provozní režie
A	amortizace vozidla

Pozn.: P mzda je kalkulována pro řidiče vozidla RLP/RZP.

PN: PHM	8 x 31,80 Kč /100 km/ rok	2,544
Mazadla	10% z PHM	0,254
Pneu	4x 2500 Kč/km za rok	0,238
Radiostanice	7000/km za rok	0,167
	PN celkem	3,203
Pmzdy: přímé	prům. hrubá mzda řidič 33.771 Kč/měs.	
MZDY	+ 2/12 náhrad za ŘD,zákon.příplatky 39.400 Kč	11,257
	Soc. a zdrav.pojištění 34% z přím.mezd	3,281
		14,538
	Pmzdy celkem	14,538
FN: havarijní pojištění – 3,6% z poř. ceny vozu/km		0,600
	FN celkem	0,600
PR: ND + údržba	40 tis. Kč/voz/km za rok	0,952
Režie dispečinku	- mzdy 4,6 pracovníků/5 vozů (vč.odvodů 299.484 Kč/měs)	17,113
Nahrávání, zákl. rdstn.	- 147000 Kč/5 vozů/4 roky	0,175
Ostatní režie	- 12 000/měsíc	0,057
PC, budovy, nájem	- 75 tis. Kč/voz/rok/km	1,786
	PR celkem	20,083

A:	amortizace	poř, cena 700 tis.Kč 6 let = 252 tis.km	2,778 -----
		A celkem	2,778

Počet bodů pro dopravní kód 60 : 41,202 bodů/km