

**Cenový model PDV Railway a.s. pro rok 2021 (Prohlášení o dráze 2021)**



$$C = L \times C_{\text{nákladní1}} + L \times C_{\text{nákladní2}} \times Q/1000 + L \times C_{\text{osobní}} + L \times C_{\text{lokomotivní}} \text{ (Kč)}$$

C = konečná cena za použití dráhy jízdou vlaku	Osobní doprava		Nákladní doprava	
	L = délka jízdy vlaku	36,00	km	36,00
Z = základní cena	16,50	Kč/vlkm	21,50	Kč/vlkm
K = koeficient produkce osobní dopravy/nákladní dopravy	1,00	x	1,00	x
K = koeficient vlkm osobní dopravy	0,42	x	x	x
K = koeficient vlkm nákladní dopravy	x	x	1,70	x
K = koeficient hmotnosti tis.hrtkm nákladní dopravy	x	x	1,72	x

<b>C =</b>	<b>249,48 Kč</b>
<b>C<sub>osobní</sub></b>	<b>6,93 Kč Kč/vlkm</b>

$$C_{\text{osobní}} = C_{\text{lokomotivní}}$$

<b>C =</b>	<b>1 317,60 Kč</b>
<b>C<sub>nákladní1</sub></b>	<b>36,60 Kč Kč/vlkm</b>

<b>C =</b>	<b>1 332,05 Kč</b>
<b>C<sub>nákladní2</sub></b>	<b>37,00 Kč Kč/tis. hrtkm</b>

V Oloví dne 11. 01. 2019