

Sociální výdaje

Publikováno: 7. 3. 2007

Při výpočtu nákladů na vyšší sociální výdaje v důsledku dopravní nehodovosti je třeba vycházet ze stávajících platných předpisů o nemocenském a důchodovém pojištění. Jedná se o:

- dávky nemocenského pojištění
- vdovské a vdovecké důchody
- sirotčí důchody
- invalidní důchody

Dávky nemocenského pojištění

Při výpočtu dávek nemocenského pojištění se vychází z průměrného měsíčního platu, který uvádí Český statistický úřad. Z průměrného platu potom hrubý příjem připadající na 1 kalendářní den.

První 3 dny pracovní neschopnosti tedy 50 % z hrubého denního příjmu, další dny pracovní nesch

$\text{ØD}^{\text{vdž}}$ měsíční průměr vdovských důchodů

$T^{\text{vdž}}$ průměrná doba proplácených vdovských důchodů (v letech)

$P_{\text{ovd.žen}}$ podíl usmrčených ženatých mužů (ovdovělých žen) z celkového počtu usmrčených osob v daném roce v %

Obdobně lze vypočítat ztrátu na proplácených vdovských důchodech kombinovaných s důchody starobními na jednu usmrčenou osobu - $Ztr_k^{\text{vdž}}$ (ztráta z proplácených vdovských důchodů kombinovaných na 1 usmrčenou osobu).

Průměrná doba proplácených vdovských důchodů činí 6,4 roků, a to ve 36,2 % z celkového počtu usmrčených mužů (podíl usmrčených ženatých mužů).

Průměrná doba proplácených vdov

$$Ztr^{sd} = 12 \times \text{ØD}^{sd} \times (T^{vdz} \times P_{ovd.zen} + T^{vdm} \times P_{ovd.mužu})$$

kde

Ztr^{sd} ztráta z proplacených sirotčích důchodů připadající na 1 usmrčenou osobu

ØD^{sd} měsíční průměr sirotčích důchodů

T^{vdz} průměrná doba proplácených vdovských důchodů (v letech)

$P_{ovd.zen}$ podíl usmrčených ženatých mužů (ovdovělých žen) z celkového počtu usmrčených osob v daném roce v %

T^{vdm} průměrná doba proplácených

CDV 2002

- Koňárek: Aktualizace výpočtu ztrát způsobených nehodovostí v silničním provozu za rok 2002, CDV 2003
- Koňárek: Aktualizace výpočtu ztrát způsobených nehodovostí v silničním provozu za rok 2003, CDV 2004