

Příprava a zpracování vstupních dat pro plánované výpočetní experimenty – shrnutí za první monitorovací období

V rámci této aktivity byly oběma projektovými partnery připravována vstupní data potřebná pro potřeby simulačních a optimalizačních výpočtů. Oba projektoví partneři na přípravě těchto dat spolupracují, protože je nezbytné zajistit stejnou strukturu dat pro obě území. Na úrovni VŠB-TUO v prvé řadě proběhlo zpracování informací o síti pozemních komunikací na území MSK v datové struktuře umožňující simulační a optimalizační výpočty plánované v rámci projektu. Dále proběhla příprava datové základny obsahující informace o lokalitách, ve kterých jsou prováděny zásahy ZZS MSK. Mezi tyto informace patří zejména GPS polohy, identifikátory všech obcí nacházejících se na území MSK a počty obyvatel. Byla připravena vstupní data nezbytná pro výpočet časových vzdáleností mezi jednotlivými obcemi.

Dále bylo zmapováno současné rozmístění výjezdových středisek ZZS MSK v datové struktuře vyžadované výpočetním nástrojem a současné rozmístění zdravotnických zařízení umožňujících přijímat pacienty ošetřené ZZS MSK v datové struktuře vyžadované výpočetním nástrojem.

Vlastní výpočty a kalibrace dat budou realizovány v dalším monitorovacím období.