

W 2020r. Starostwo Powiatowe w Żywcu przystąpiło do odtwarzania Lokalnego Systemu Monitoringu Meteorologicznego dla Powiatu Żywieckiego. Nowe stacje pomiarowe w większości przypadków zlokalizowano w miejscu dawnych posterunków pomiarowych wykorzystując przyłącza elektryczne i pozostałą infrastrukturę (maszty, ogrodzenia). Zmieniona została cała elektronika służąca do sterowania systemem i zbierania danych, urządzenia pomiarowe i strona internetowa prezentująca dane pomiarowe. Jako urządzenia pomiarowe zastosowano stacje HONGYUV WDS6E umożliwiające radarowy pomiar opadu atmosferycznego, ultradźwiękowy pomiar prędkości i kierunku wiatru oraz pomiar temperatury, wilgotności i ciśnienia atmosferycznego. Projekt został zrealizowany ze środków własnych Powiatu Żywieckiego przez firmę „METEONAV” z Gdańska.