

## **PROGRAM Enkoder (impulsator)**

Należy poznać zasadę działania impulsatora. Następnie napisać program umożliwiający wprowadzenie wartości napięcia w przedziale  $U=(0,00-30,0)V$ . Program powinien rozpocząć działanie od wyświetlenia komunikatu: „Napięcie U=”. Po zatwierdzeniu wprowadzonych danych (naciśnięcie gałki impulsatora), na końcu ciągu znaków należy wyświetlić literę jednostki napięcia.

### **Użyte komendy i instrukcje:**

DIM, BIT, BYTE, INTEGER, WORD, SINGLE, STRING, FUSING, CONFIG LCDPIN, CONFIG LCD, CLS, LCD, CURSOR...ON/OFF, LOWERLINE, UPPERLINE, LOCATE, LEFT, RIGHT, MID, STR, VAL, WAITMS, DO...LOOP, DEBOUNCE, GOSUB, **ENCODER**.

**Dodatkowe informacje:** Proszę zwrócić uwagę na możliwość zastosowania