

# Výstupná správa k projektu pre predmet INC

**Autor:** Ivan Ševčík, xsevcí50  
**Prístupové kódy:** 1157599492, 1778238780

K Stlačenie klávesy KEY(15:0)  
CO Pretečenie čítača CNT\_OF

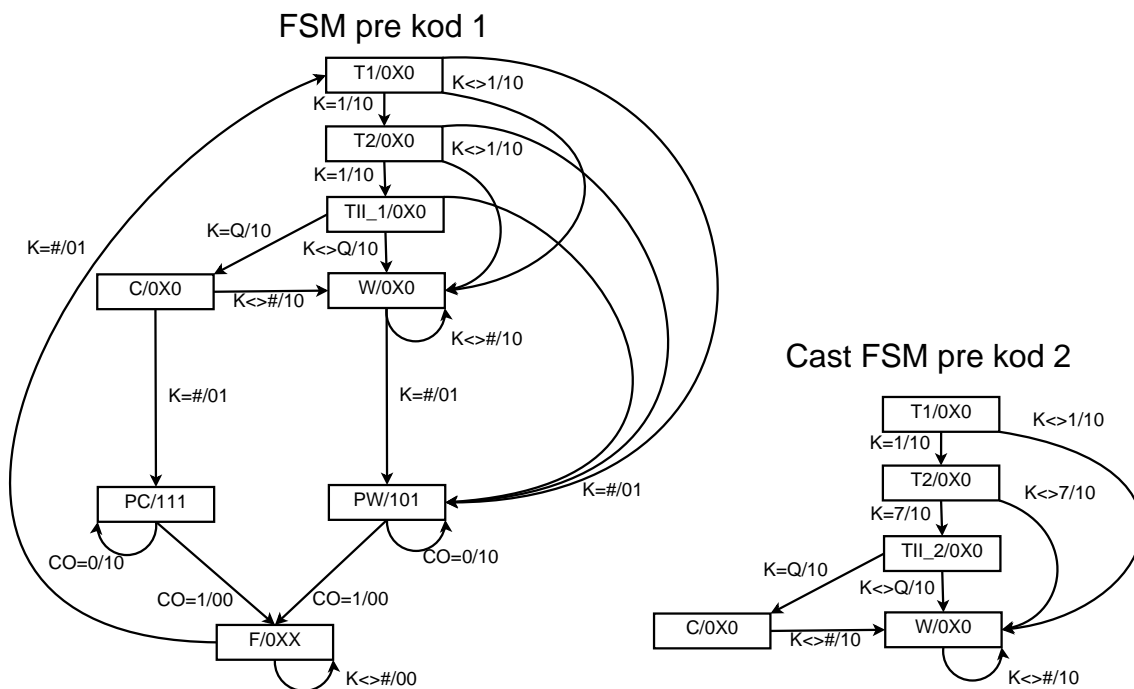
Tabuľka 1: **Vstupy**

A Zápis znaku na LCD FSM\_LCD\_WR  
B Vymazanie LCD FSM\_LCD\_CLR

Tabuľka 2: **Mealyho výstupy**

X Povolenie čítača FSM\_CNT\_CE  
Y Výber správy FSM\_MX\_MEM  
Z Výber LCD vstupu FSM\_MX\_LCD

Tabuľka 3: **Moorove výstupy**



Stavy TII\_1 pre kód 1 a TII\_2 pre kód 2 predstavujú množinu stavov pri zadávaní správneho kódu, ktoré nasledujú bezprostredne za sebou, no kvôli úspore miesta neboli zobrazené oddelene. Q potom vyjadruje postupnosť zadaných znakov zhodnú s prístupovým heslom od tretieho miesta. Po zadaní posledného správneho znaku stroj prechádza do stavu C a po každom zadanom znaku sa vypíše \* nastavením výstupu A na 1.