

```

C:\Users\okluf\Documents\PICAXE_projekty\Serial_20M2.bas
1  #picaxe 20M2
2
3  gosub piny_na_low                ;skok do procedury, která nastaví
pin po pinu na low a take jako vstupni
4
5  main:                            ; hlavni smyčka programu
6  serin C.6, N2400, (254,254,118,224),b0,b1
7
8  ; N2400 je nereverzni 2400 baud, pouzit pro USB-RS232
9  ; T2400 pouzit pro USB TTL
10 ; qualifier bajty: (254,254,118,224) a hodnoty odpovídají Icom 7200 (
FE, FE, 76, E0)
11 ; pokud posíláme bajty do více cipu s paralelně spojeným vstupem,
rozlišujeme cip napr.: 118,119,120,121,122, ...
12 ; b0 je proměnná, která řídí port B
13 ; b1 je proměnná, která řídí port C
14
15 outpinsB = b0                    ;nastaví piny portu B podle
prijate b0
16 outpinsC = b1                    ;nastaví piny portu C podle
prijate b1
17
18 pause 100                        ;zpozdí smyčku
19
20 goto main                        ;jde na začátek hlavní smyčky
21
22 piny_na_low:                     ;procedura nastaví každý pin na
low a take jako vstupni
23 low B.0,B.1,B.2,B.3,B.4,B.5,B.6,B.7
24 low C.0,C.1,C.2,C.3,C.4,C.5,C.7 ;C.6 nesmí zde být, je použit
jako vstupni pro serin
25 return
26
27

```

---