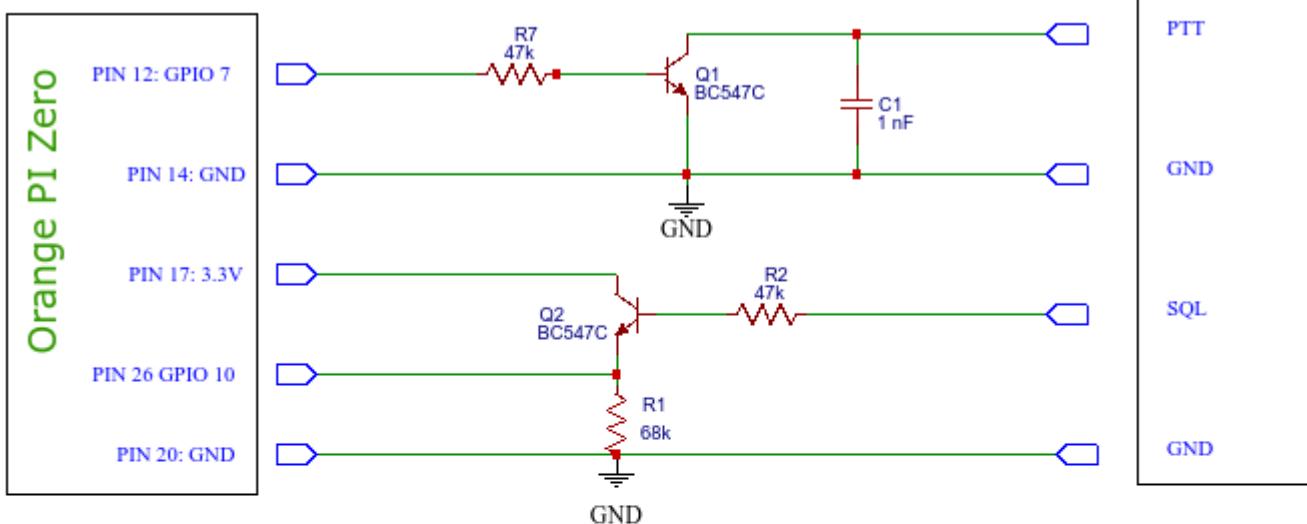


Schemat 1

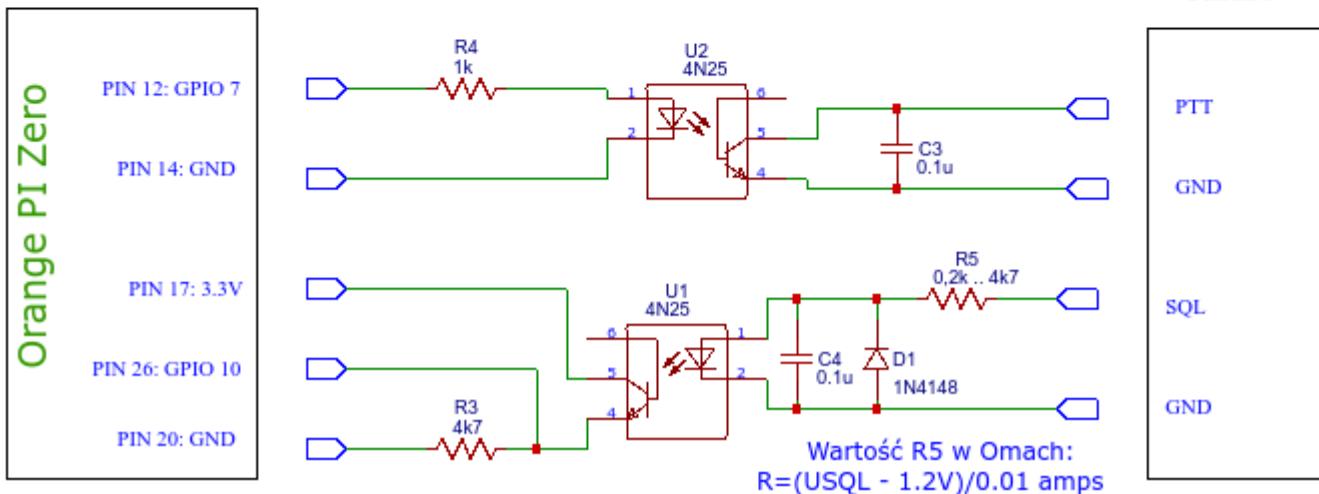


Orange Pi Zero
V1.x PIN OUT

Pin No.

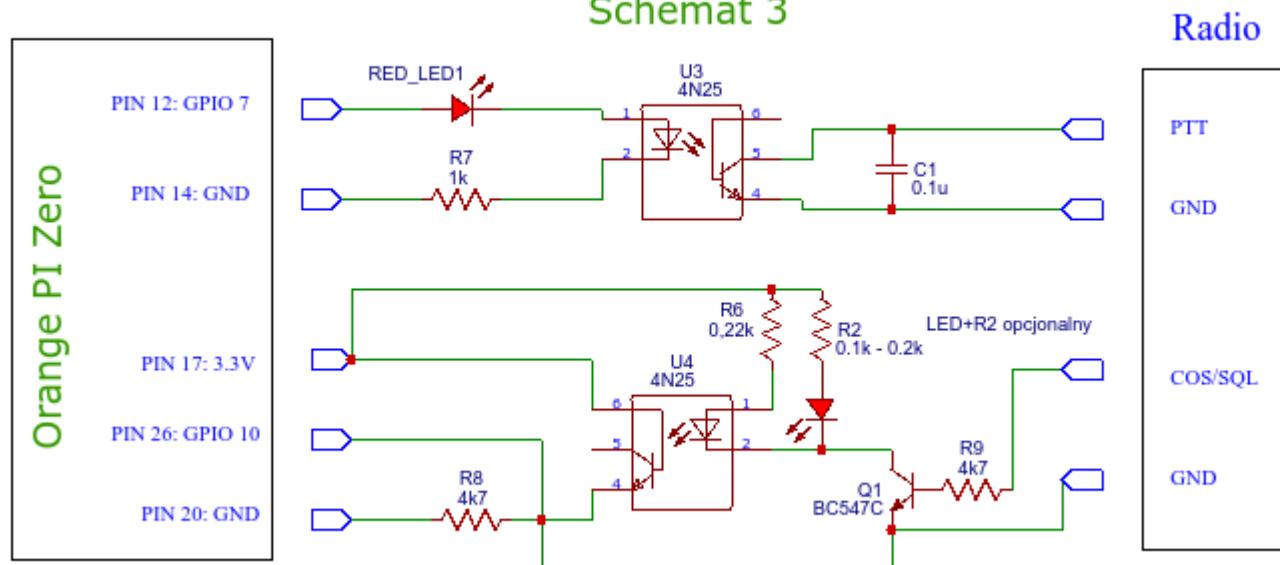
3.3V PWR	1	5V PWR	2
GPIO 12	3	5V PWR	4
GPIO 11	5	GND	6
GPIO 6	7	GPIO198	8
GND	9	GPIO199	10
GPIO 1	11	GPIO 7	12
GPIO 0	13	GND	14
GPIO 3	15	GPIO 19	16
3.3V PWR	17	GPIO 18	18
GPIO15	19	GND	20
GPIO16	21	GPIO 2	22
GPIO 14	23	GPIO 13	24
GND	25	GPIO 10	26

Schemat 2



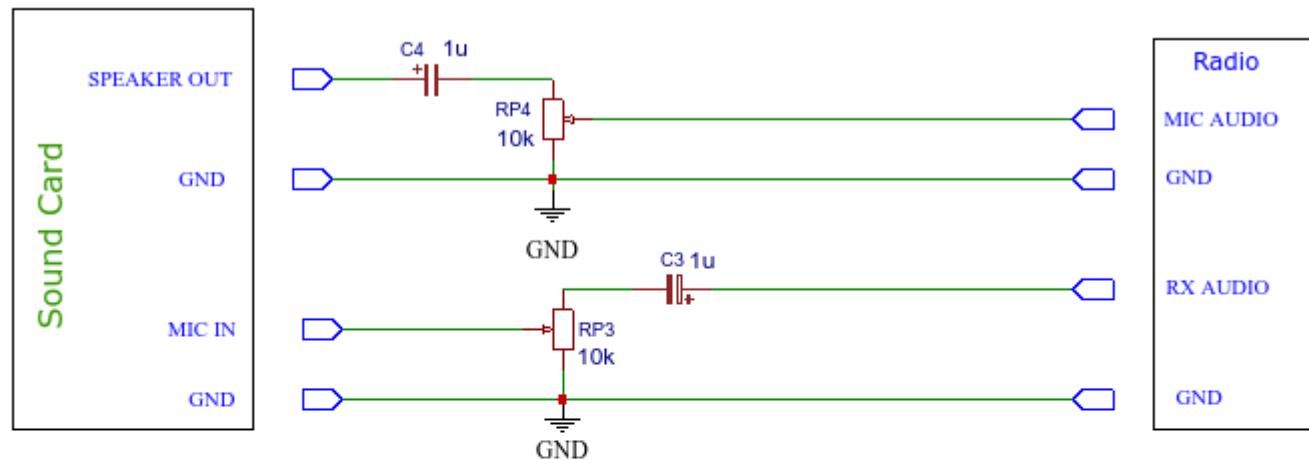
Dwa schematy obsługi PTT I kontroli otwarcia blokady szumów odbiornika
Schemat 1 na tranzystorach a Schemat 2 z wykorzystaniem transoptorów 4N25

Schemat 3

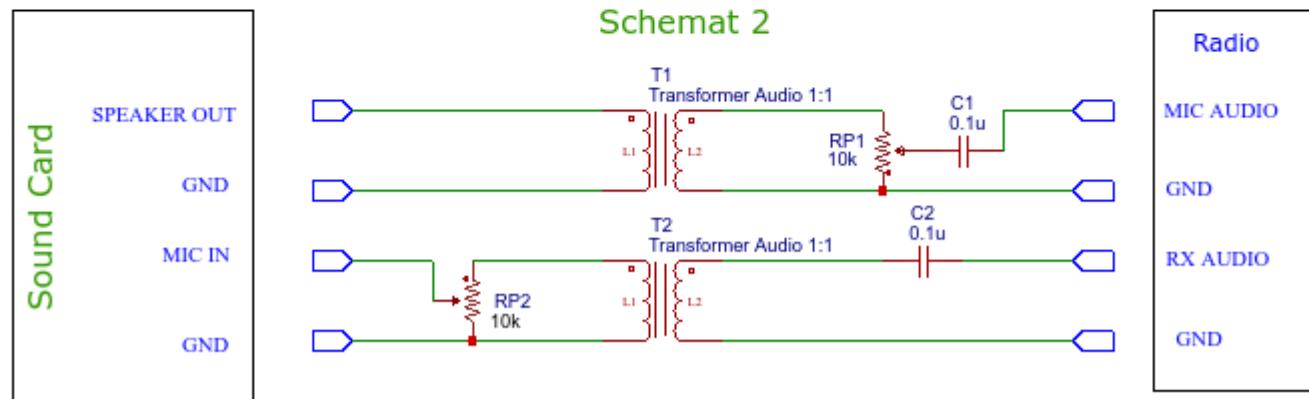


Schemat 3 w wersji gdzie został dołożony tranzystor Q1 bufrujący sygnał kontroli otwarcia odbiornika. Jest to rozwiązanie przydatne kiedy sygnał SQL jest o niskim prądzie i niskim napięciu np 2.5V

Schemat 1



Schemat 2



Dwa różne schematy podłączenia toru adudio między kartą dźwiękową a radiem.
Potencjometry są opcjonalne.

W przypadku zastosowanie układu na bazie transformatorów należy
Zadbać aby przenosiły odpowiedni zakres pasma akurtycznego.