

Осталось развести земли и питания
и надо
сделать контактные площадки для
оставшихся портов (AUX...)
без отверстий
(чтобы можно было подпаять
провода при необходимости).

Можно использовать, как
двунаправленные без ограничений:
IO18,33

из них заняты:
IO16,17,19,32 – SA818S
IO4 – OLED+
IO25,26,27 – Энкодер

только, как входы:
(и нет pullup)
IO35,36,39

из них заняты:
IO34 – SA818S

ЭТО ЧАСТЬ СХЕМЫ НАШЕЙ ПЛАТЫ

Sheet: /
File: ESP32-Sharonov_test_board.kicad_sch

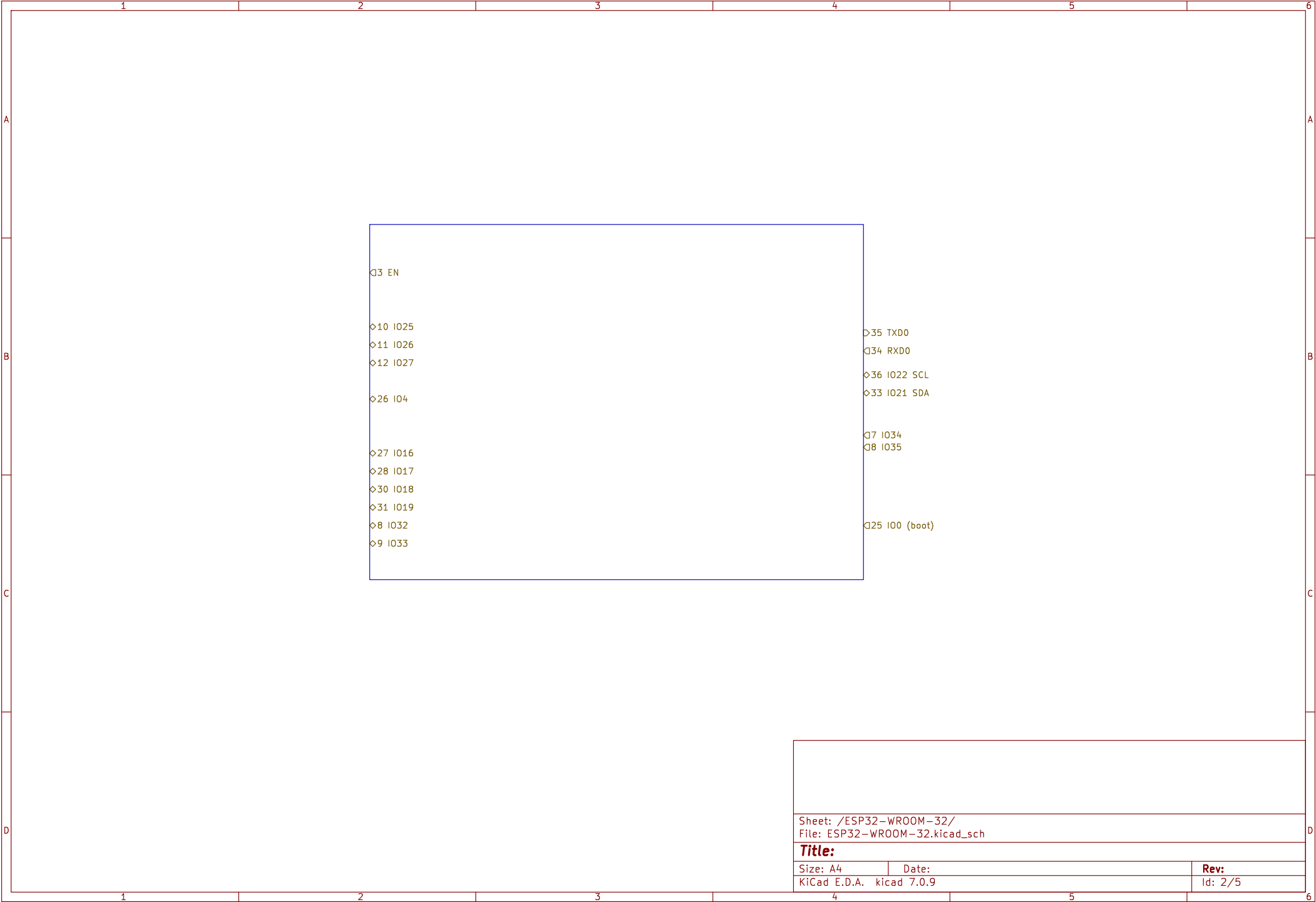
Title:

Size: A4
KiCad E.D.A. kicad 7.0.9

Date:

Rev:

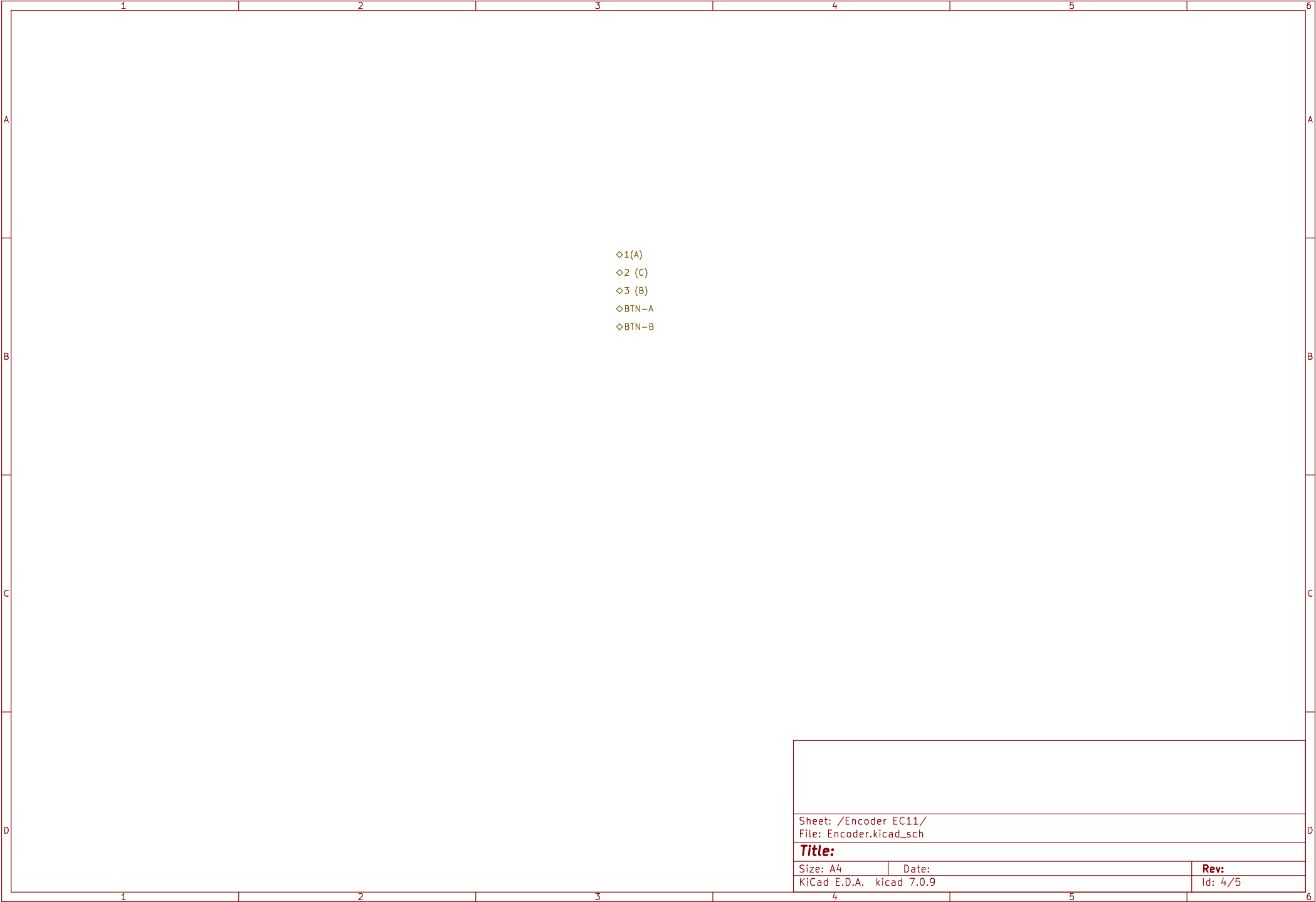
Id: 1/5



Sheet: /ESP32-WROOM-32/		
File: ESP32-WROOM-32.kicad_sch		
Title:		
Size: A4	Date:	Rev:
KiCad E.D.A. kicad 7.0.9	Id: 2/5	

1	2	3	4	5	6
A					A
B					B
C					C
D					D
1	2	3	4	5	6

Sheet: /OLED/ File: LCD.kicad_sch		
Title:		
Size: A4	Date:	Rev:
KiCad E.D.A. kicad 7.0.9	Id: 3/5	



1	2	3	4	5	6
A					A
B					B
C					C
D					D
1	2	3	4	5	6

◊RX (uart)
▷TX (uart)
◊RX1 (data)
◊PTT
▷EN_V1 (audio on)

Sheet: /SA818S/ File: SA818S.kicad_sch		
Title:		
Size: A4	Date:	Rev:
KiCad E.D.A. kicad 7.0.9	Id: 5/5	