* ~~Pakeisti STM32 į ,,STM32G0 Modified‘‘ komponentą iš bibliotekos;~~
* Įdėt Zenerio diodus, viršįtampiams ant L9637 VS ir VCC pinų;
* ~~STM32 maitinimas (+3,3V);~~
* Padaryti SWD (serial wire debug) headerį su visais pavadinimais;
* Įdėt USB micro arba USB-C, kuris bus naudojamas užmaitint boardą, kai bootloadinsim;
* ~~L9637 VCC išėjimas gali paduot mažai srovės, todėl ant VCC dedam dioda, kad nepraleistu srovės į L9637 ir sujungiam į bendrą +5V.~~
* Pajungt Raudoną LED (Error) ant STM32 PA5 pin‘o, per tranzistorių, rasit nucleo board schematic docx;
* Pajungt žalią ledą, kad matyti stmo maitinimą;
* Pakeisti L7805CV konverteri į SMD tipo;
* ~~LM1117 koverterio TAB prijungti į reikiamą vietą;~~
* ~~RESET mygtuką pajungt~~ abiems ~~ir BT moduliui ir STM32 tą patį (patikrint ar teisingai pajungtas mygtukas);~~
* Visus komponentus naudot SMD ir sukelt į bendras projekto bibliotekas;
* ~~IBUS\_USART1:~~
  + ~~IBUS\_TX - PA9;~~
  + ~~IBUS\_RX - PA10;~~
* ~~Bluetooth\_USART2:~~
  + ~~BT\_TX – PA3;~~
  + ~~BT\_RX – PA2;~~
* ~~I/O pins:~~
  + ~~PLAY/Pause – MCU: PA\_4;~~
  + ~~REV – MCU: PA\_6;~~
  + ~~FWD – MCU: PA\_7;~~
  + ~~VOL - : MCU: PB\_0;~~
  + ~~VOL+ : MCU: PB\_1.~~