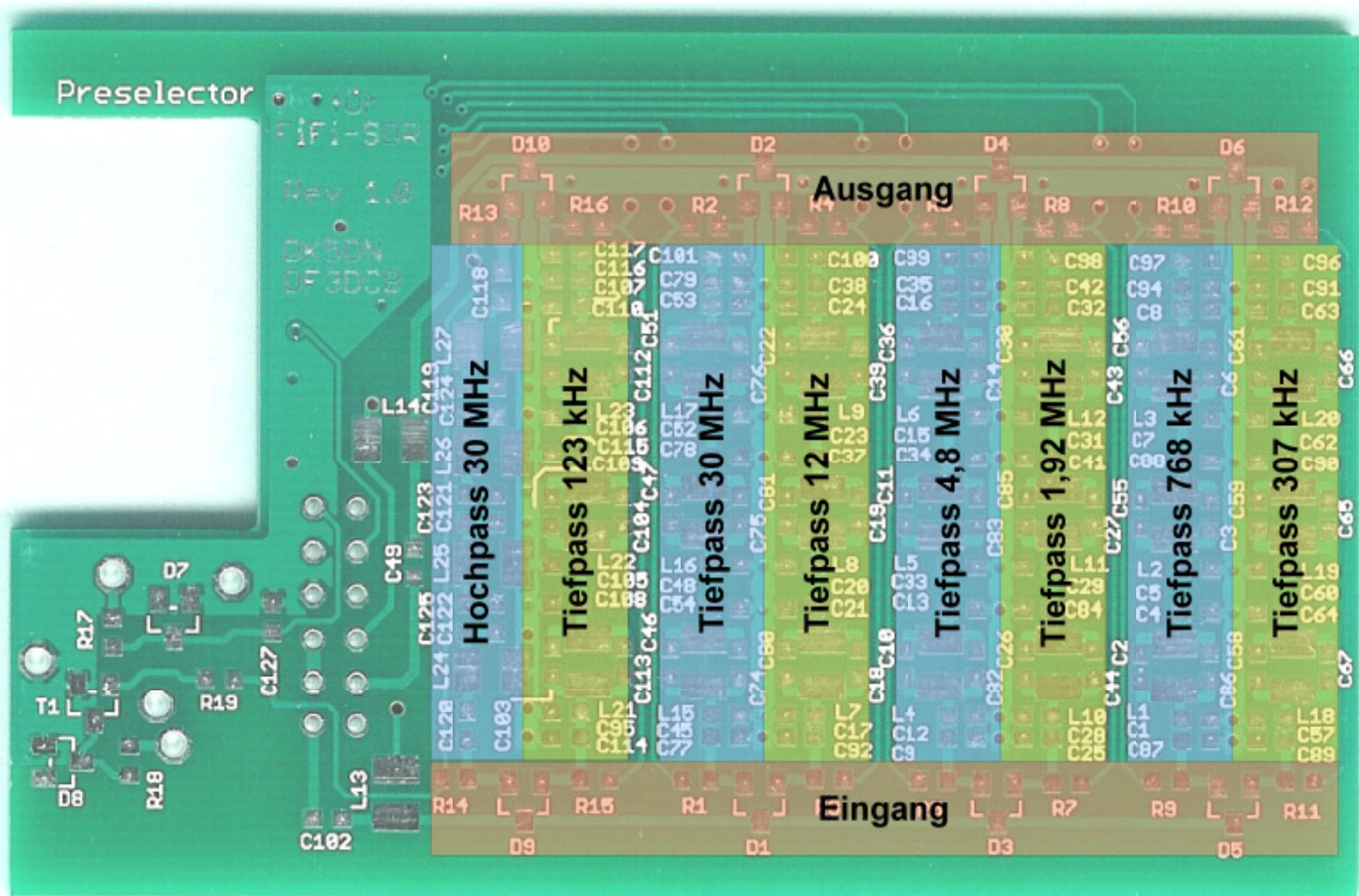
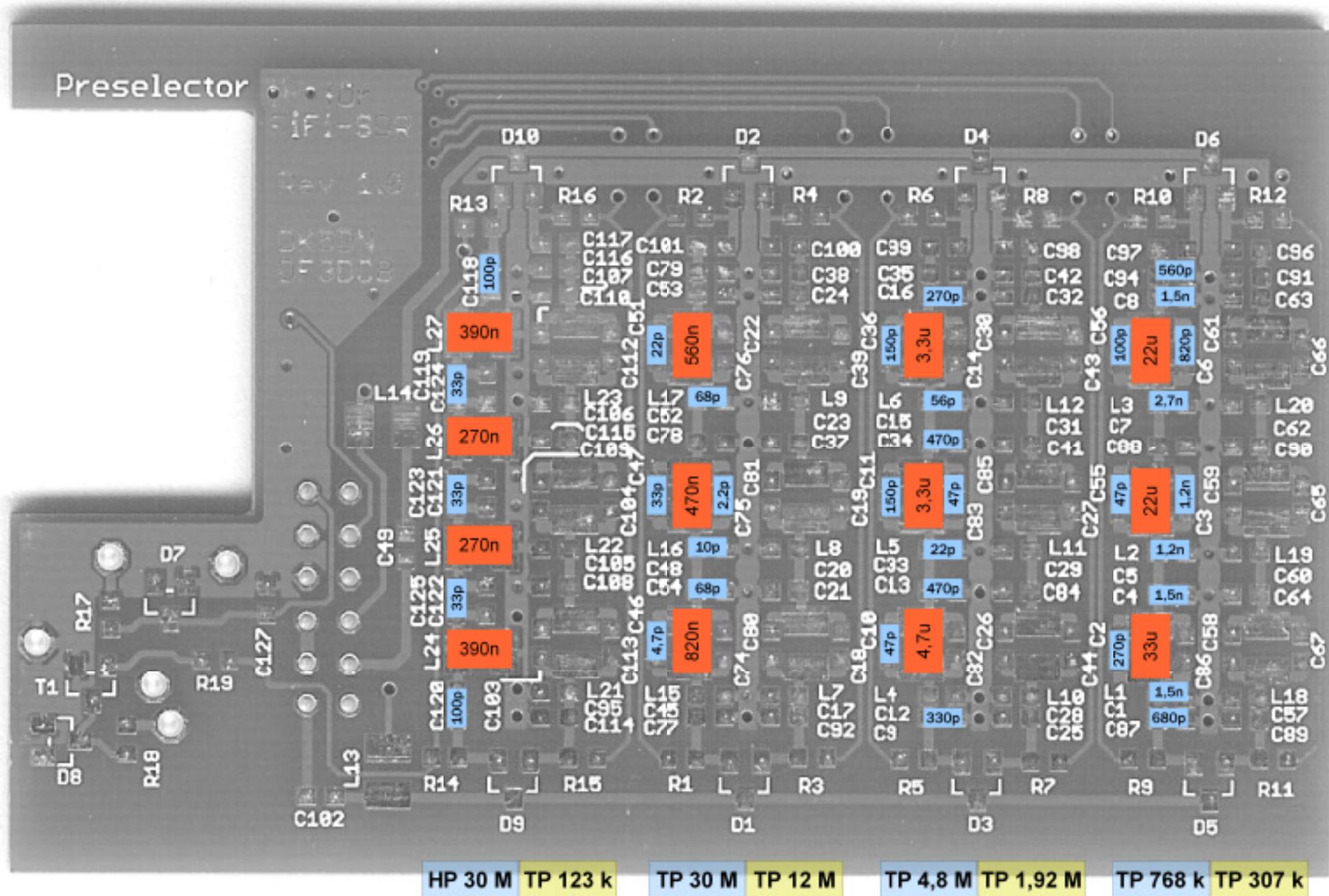


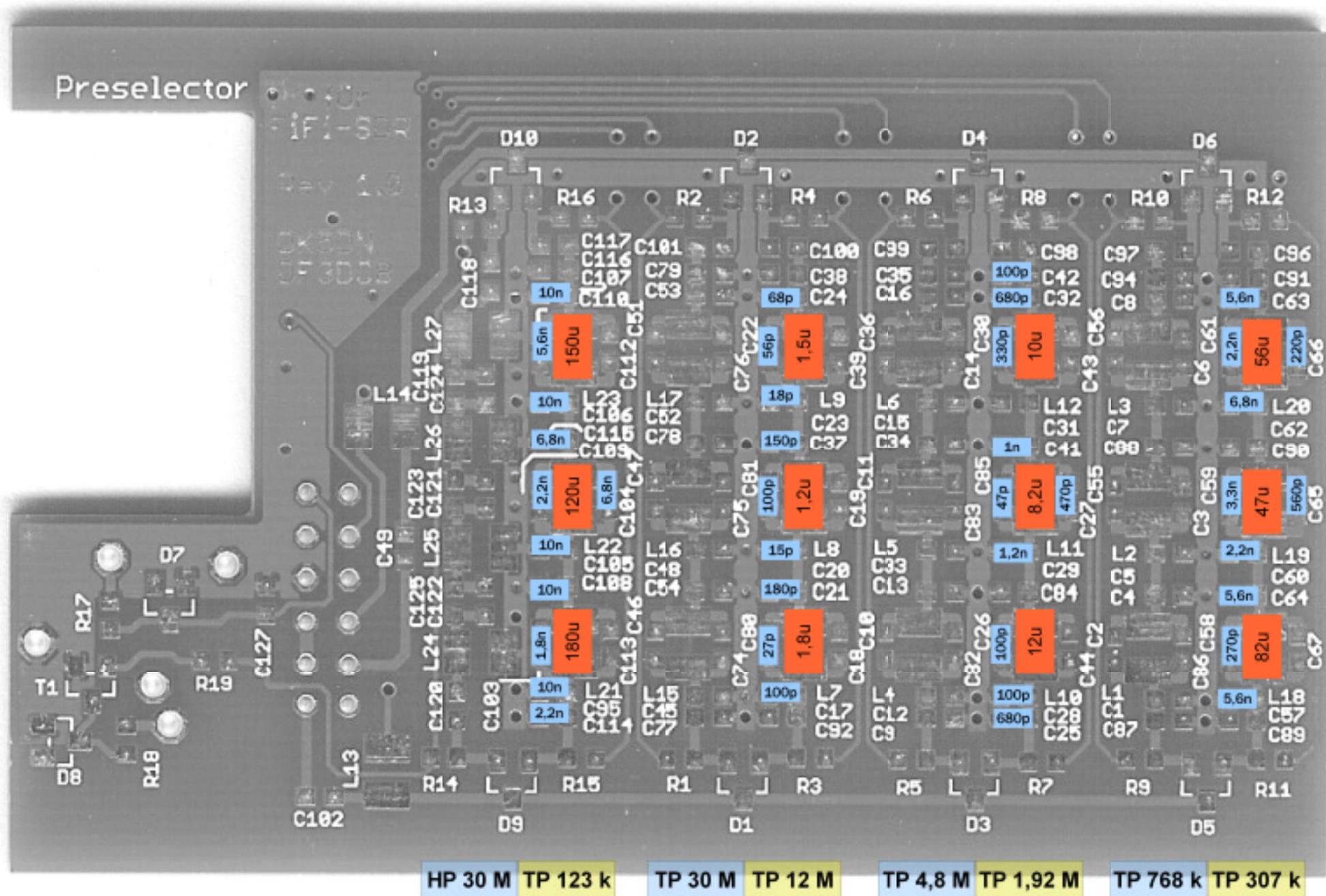
Preselector für das FiFi-SDR



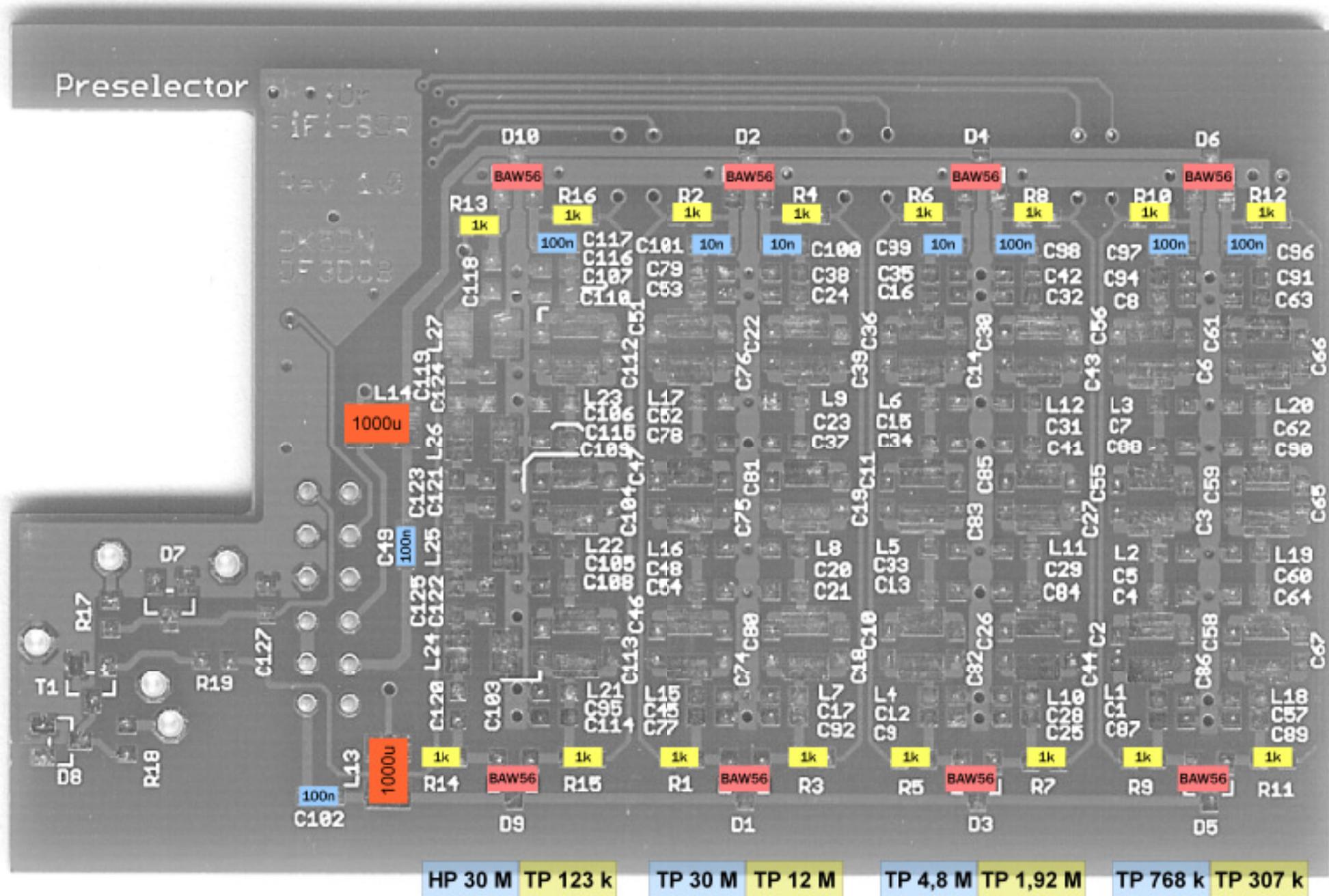
Bestückung der Oberseite (Teil 1)



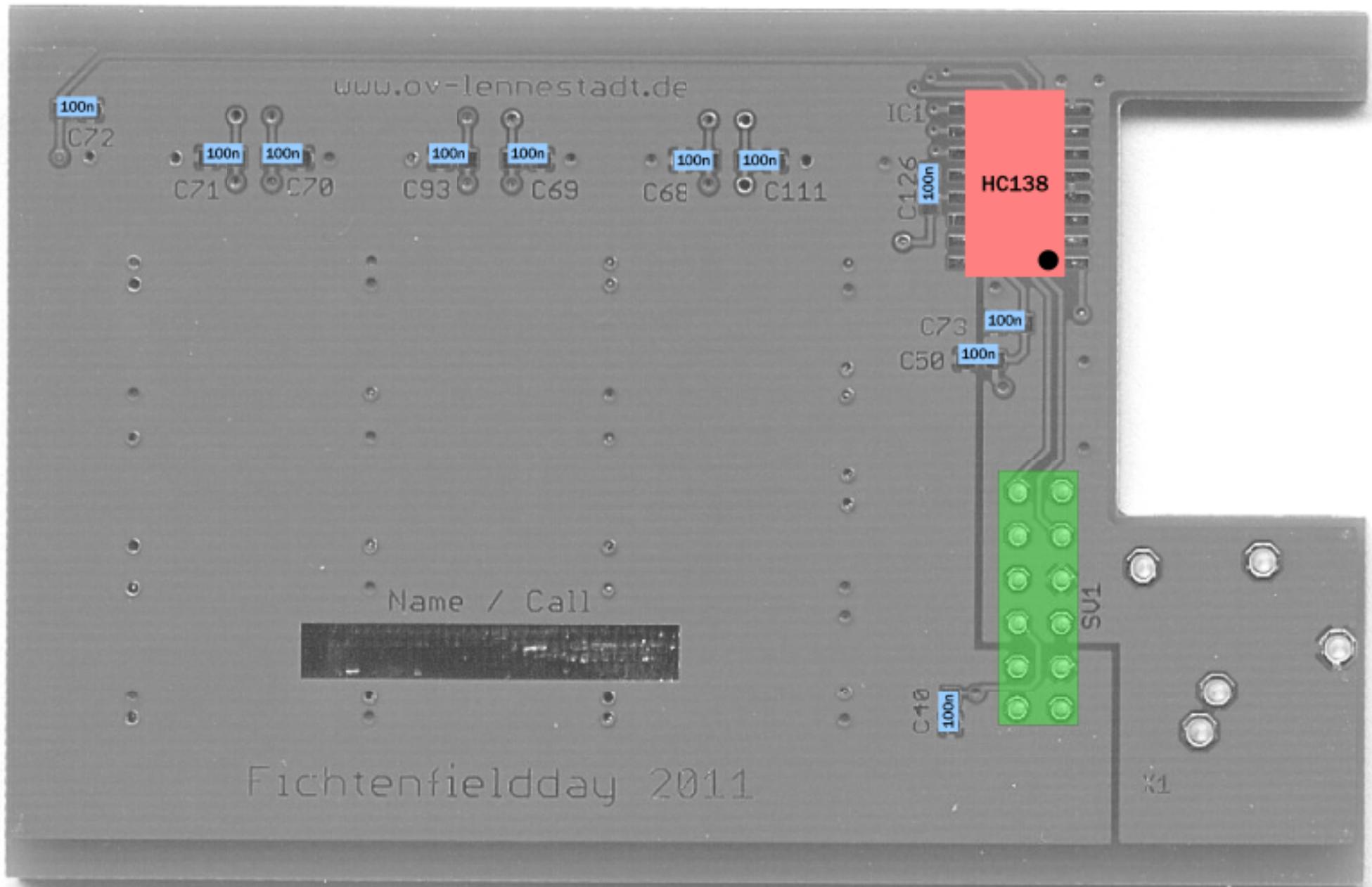
Bestückung der Oberseite (Teil 2)



Bestückung der Oberseite (Teil 3)



Bestückung der Rückseite



Modifikationen am FiFi-SDR

- Folgende Teile müssen nachbestückt werden:
X3, X6
- Folgende Teile müssen ausgelötet werden:
C6, C28, C61, L3
- CPLD-Update, danach Firmware-Update
- pres_def.bat ausführen (definiert Filter-Umschaltpunkte mittels rockprog0.exe)
- Optional:
 - Folgende Teile werden mit Preselector nicht mehr benötigt, müssen aber nicht zwangsläufig entfernt werden: C2, C5, C60, L2
 - Optimierung Empfindlichkeit: Modifikationen bis einschl. Rev 1.2 (Funkamateur): R5 = 0 Ohm, R21 = 15 k, R24 = 15 k, R28 = 1,5 k
 - Zusätzlich zu Modifikationen an Rev 1.2: Korrektur bis einschl. Rev 1.1: C58 drehen (+ muss zu IC8 zeigen)
 - Zusätzlich zu Modifikationen an Rev 1.1: Optimierung an Rev 1.0: R14 = 150 Ohm, R25 = 1 k

