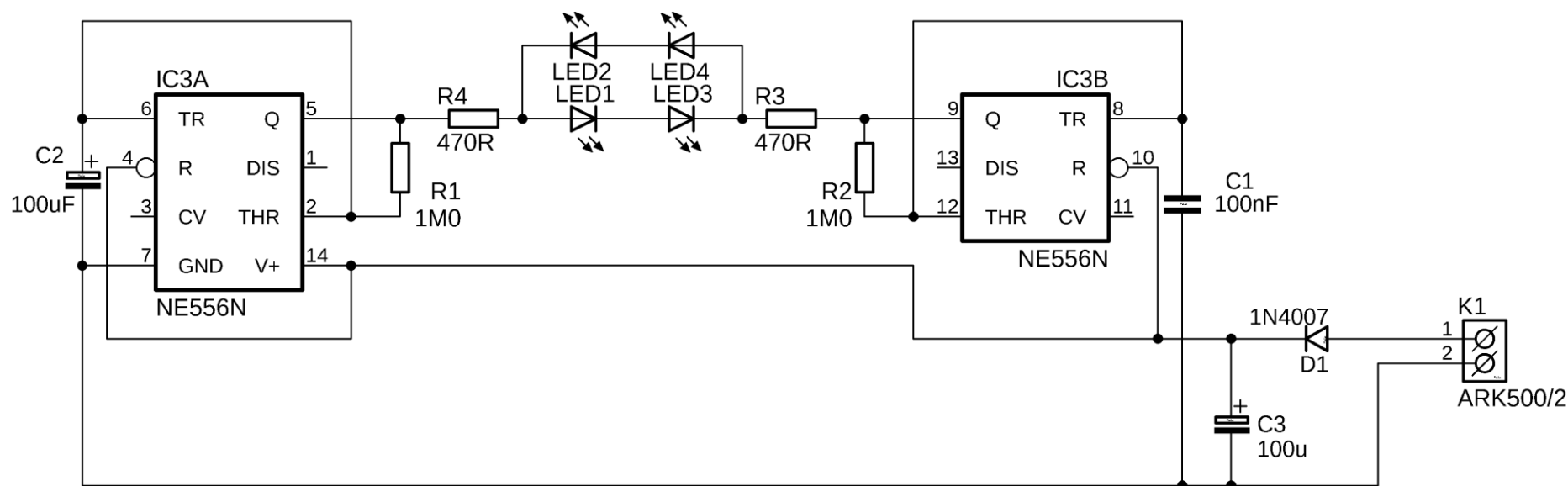


ZPPC 4/6

Navrhněte DPS dle zadání – čára pro kreslení 35 mil, mezera 35 mil, velikost DPS 75x45 mm, Led 5mm doprostřed strany 10 mm od sebe. Na napájení použijte konektor ARK500, doprostřed strany. Rezistory velikost pouzdra minimálně 0207/10. Napájení 12V. Použijte rezistor 0R, když bude potřeba.

1. Předešlé schéma upravte. Místo 2x NE 555 použijte 1x NE556
2. Překreslete schéma dle skutečných velikostí součástek
3. Přepněte na DPS, změňte velikost, umístěte led a konektor
4. Nastavte vlastnosti DPS – DRC
5. Navrhněte cesty na vrstvě 16 bez drátových propojek s rezistory 0R
6. Uložte schéma, osazovací výkres, plošný spoj ve formátu .pdf do úkolu v edupage



Navrhňte DPS dle zadání – čára pro kreslení 35 mil, mezera 35 mil, velikost DPS 100x80 mm, Led 5mm doprostřed strany 10 mm od sebe. Zachovejte posloupnost vývodu Q0 – Q9 v pořadí led diod. Na napájení použijte konektor ARK500, doprostřed jakékoliv strany. Rezistory velikost pouzdra minimálně 0207/10. Napájení 12V. Použijte rezistor 0R, když bude potřeba. Nezapomeňte na napájení logického IC2.

