Zoznam všetkých problémov a ich riešení :

Pri riešení zadania semestrálnej práce sme sa stretli s pár problémmi. Medzi prvý problém, ktorý sme riešili bolo ukladanie histórie parkovania pre bežných zákazníkov. Problém spočíval v tom, že bežní zákazníci nevlastnia preukaz. Vyriešili sme to tak, že tabuľka história parkovania obsahuje atribút SPŽ vozidla a na základe tejto SPŽ zisťujeme, či je vozidlo zaregistrované na preukaz. Prípade, že vozidlo má nulový atribút id\_preukaz vieme, že patrí bežným zákazníkom.

Ďalší problém bola zľava pre zákazníkov kde , sme museli určiť, či je zľava viazaná na zákazníka alebo na preukaz. Na základe konzultácií sme určili, že zľava je viazaná na preukaz a zároveň preukaz môže mať len jednu zľavu v určitom časovom období.

Problém bol aj pri rezervácií parkovacieho miesta hlavne, keď sme riešili problém spojený s firmou, kedy si firma môže rezervovať viac parkovacích miest. Preto sme rezerváciu previazali s preukazom zákazníka namiesto viazania rezervácie na kontrétne vozidlo podľa SPŽ.