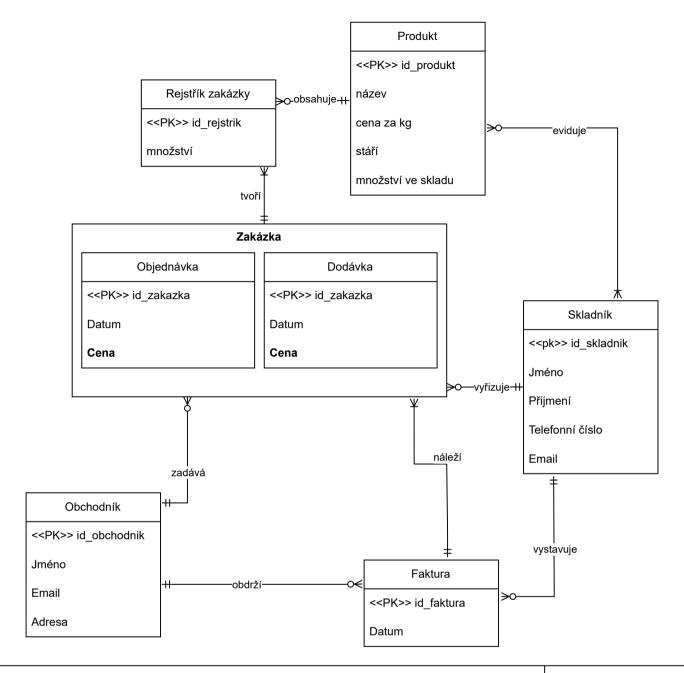
ER diagram (Crow's foot notace)



ER diagram skladu ovoce a zeleniny obsahuje 6 entitních množin. Entitní množina "Zakázka" se dále specializuje na podmnožiny "Zakázka" a "Dodávka". Každá entita má unikátní primární klíč.

Entita "Produkt" reprezentuje jednu várku zboží (např. všechny okurky hadovky sklizené před týdnem) a její atributy jsou jako u ostatních entit samovysvětlující. Každý produkt je evidován jedním nebo více skladníky. Produkt je obsažen v jednom nebo více rejstřících objednávky.

Entita "Skladník" reprezentuje zaměstnance skladu. Skladník eviduje produkty, vystavuje faktury a vyřizuje objednáky.

Rejstřík objednávky reprezentuje množství jednoho produktu v dané objednávce.

Objednávku zadává Obchodník, tvoří ji rejstříky, náleží k ní jedna faktura a vyřizuje ji skladník.

Obchodník v systému zadává objednávky a je mu dodána faktura, vystavená právě jedním skladníkem.

Zadává zakázky Vyřizuje objednávku Obchodník Eviduje produkty Vystavuje fakturu Skladník