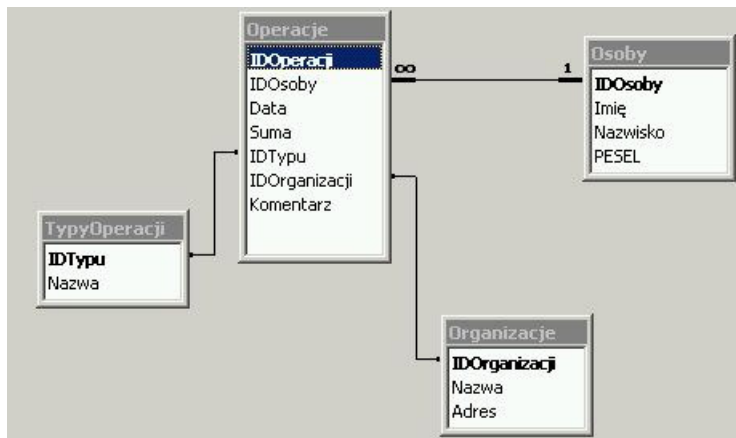


## Ćwiczenia z projektowania tabel, formularzy oraz kwerend

Utwórz table wg podanego schematu, wypełnij danymi podstawowe table (bez tabel łączących), następnie utwórz formularz oraz kwerendy

### Baza operacji finansowych pomiędzy organizacjami a osobami

Projekt tabel



Formularz

Operacje

IDOperacji [Autonumer]

Osoba [lista rozwinięta]

Data [pole tekstowe]

Suma [0,00 zł]

Typ [lista rozwinięta]

Dla/Od [lista rozwinięta]

Komentarz [pole tekstowe]

Rekord: 1 z 1

Kwerendy

- Podaj kwoty transakcji w ostatnim miesiącu dla wszystkich organizacji a następnie posortuj rosnąco
- Historia operacji wybranego klienta w ostatnim miesiącu
- Lista 3 najaktywniejszych klientów (z największą liczbą transakcji przeprowadzonych w ostatnim miesiącu)
- Lista 3 najaktywniejszych klientów pod względem kwoty wykonanych transakcji

### Baza zadań wykonywanych przez pracowników

Projekt tabel



#### Formularz

Pracownicy

IDPracownika: [ (Autonumer) ]

Imie: [ ]

Nazwisko: [ ]

PESEL: [ ]

Zadania podformularz

Typ	CzasRozpoczenia	CzasZakonczenia
[ ]		

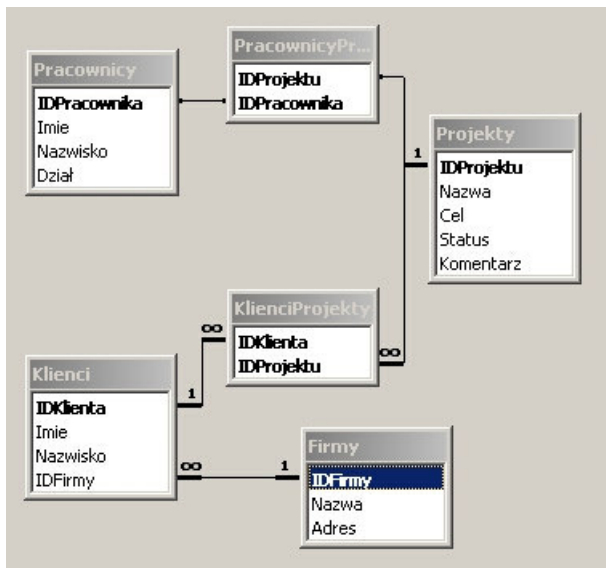
Rekord: [ ] z 1

#### Kwerendy

- Czas spędzony przez wybranego pracownika w pracy w ostatnim miesiącu
- Wynagrodzenie miesięczne dla wybranego pracownika
- Lista typów zadań posortowana wg czasu pracy im poświęconego (pracochłonności)

#### Baza współpracy z klientami przy projektach realizowanych przez firme XXX

##### Projekt tabel



#### Formularz

**Klienci**

IDKlienta: (Autonumerowanie)

Imie:

Nazwisko:

IDFirmy:

Udział w projektach danego klienta:

	Klient	Projekt
▶		

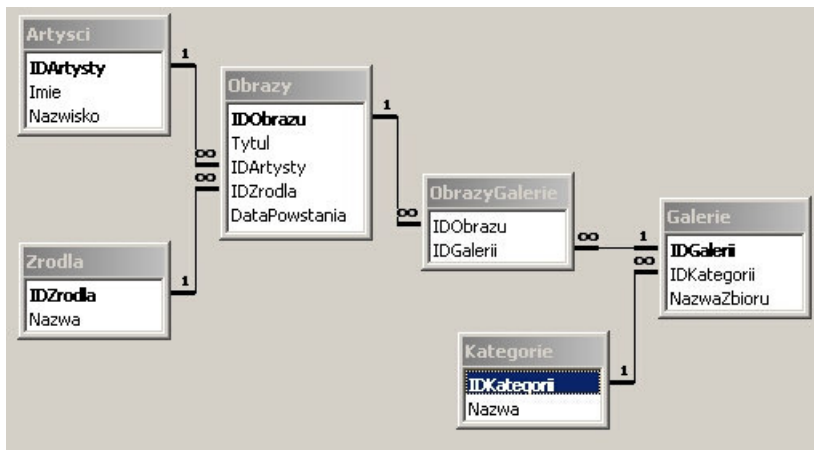
Rekord:  z 1

#### Kwerendy

- Lista osób (pracowników i klientów) związanych z wybranym projektem
- Pracownicy współpracujący z wybraną firmą (wraz z nazwami projektów)
- Pracownicy współpracujący z wybranym klientem

#### Baza galerii obrazów

##### Projekt tabel



#### Formularz

**Obrazy**

IDObrazu: (Autonumerowanie)

Tytul:

Artysty:

Zrodla:

Data powstania:

Galerie do których należy ten obraz:

	Obraz	Galeria
▶		

Rekord:  z 1

## Kwerendy

- Obrazy pogrupowane wg twórców
- Obrazy pogrupowane wg źródeł
- Galerie, artyści i obrazy