

```
CREATE TABLE Linie_produkcyjne  
(  
Linia_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Nazwa_linii VARCHAR(45)  
);
```

```
CREATE TABLE Zatrudnienie  
(  
id_zatrudnienia INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Nazwa_stanowiska VARCHAR(45) NOT NULL,  
Pensja FLOAT NOT NULL,  
Data_zatrudnienia DATE,  
Umowa_nazwa VARCHAR(45),  
Dzial_nazwa VARCHAR(45),  
Opis_zmiany VARCHAR(45)  
);
```

```
CREATE TABLE Dostawcy  
(  
Dostawca_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Nazwa_dostawcy VARCHAR(45) NOT NULL,  
Telefon VARCHAR(20),  
Email VARCHAR(45),  
Strona_domowa VARCHAR(45),  
Miejscowosc VARCHAR(45),  
id_kod_adresu INT,  
FOREIGN KEY (id_kod_adresu) REFERENCES Adresy(id_kod_adresu)  
);
```

```
CREATE TABLE Czesci  
(
```

```
Czesc_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Nazwa_czesci VARCHAR(45) NOT NULL  
);
```

```
CREATE TABLE Magazyn_czesci  
(  
Lokacja_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Czesc_ID INT,  
Ilosc_w_magazynie INT,  
Max_pojemnosc INT,  
FOREIGN KEY (Czesc_ID) REFERENCES Czesci(Czesc_ID)  
);
```

```
CREATE TABLE Rodzaj_wysylki  
(  
Rodzaj_wysylki_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Rodzaj_wysylki VARCHAR(45),  
Cena_wysylki FLOAT  
);
```

```
ALTER TABLE Rodzaj_wysylki  
ADD CONSTRAINT wysylka_cena CHECK (Cena_wysylki > 0);
```

```
CREATE TABLE Klienci  
(  
Klient_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Nazwa_klienta VARCHAR(45),  
Miejscowosc VARCHAR(45),  
Email VARCHAR(45),  
Telefon VARCHAR(20),  
Typ_klienta VARCHAR(45),
```

```
id_kod_adresu INT,  
FOREIGN KEY (id_kod_adresu) REFERENCES Adresy(id_kod_adresu)  
);
```

```
ALTER TABLE Klienci  
ADD CONSTRAINT klienci_email_check CHECK (REGEXP_LIKE(Email, '[A-Za-z0-9._%~]+@[A-Za-z0-9.-]+\.[A-Za-z]{2,4}'));
```

```
CREATE TABLE Magazyn_produkow  
(  
Lokacja_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Lokacja_nazwa VARCHAR(45),  
Ilosc_w_magazynie INT,  
Maksymalna_pojemnosc INT,  
Produkt_ID INT,  
FOREIGN KEY (Produkt_ID) REFERENCES Produkty(Produkt_ID)  
);
```

```
ALTER TABLE Magazyn_produkow  
ADD CONSTRAINT ilosc_poj_prod CHECK (Maksymalna_pojemnosc >= Ilosc_w_magazynie);
```

```
CREATE TABLE Produkty  
(  
Produkt_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Nazwa_produkta VARCHAR(45) NOT NULL,  
Kategoria_produkta VARCHAR(45),  
Cena_jednostkowa FLOAT  
);
```

```
ALTER TABLE Produkty  
ADD CONSTRAINT produkty_cena CHECK (Cena_jednostkowa > 0);
```

```
CREATE TABLE Produkcja
(
Produkcja_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,
Linia_ID INT,
Produkt_ID INT,
FOREIGN KEY(Linia_ID) REFERENCES Linie_produkcyjne(Linia_ID),
FOREIGN KEY(Produkt_ID) REFERENCES Produkty(Produkt_ID)
);
```

```
CREATE TABLE Adresy
(
id_kod_adresu INT PRIMARY KEY NOT NULL,
kod_pocztowy VARCHAR(6) NOT NULL,
Ulica VARCHAR(45),
Nr_domu_lokalu VARCHAR(45)

);
```

```
ALTER TABLE Adresy
ADD CONSTRAINT kod_pocztowy_constraint CHECK (REGEXP_LIKE(kod_pocztowy, '^[0-9]{2}-[0-9]{3}$'));
```

```
CREATE TABLE Pracownicy
(
PESEL VARCHAR(11) PRIMARY KEY NOT NULL,
Imie VARCHAR(45) NOT NULL,
Nazwisko VARCHAR(45) NOT NULL,
id_kod_adresu INT,
Linia_ID INT,
id_zatrudnienia INT,
```

```
Data_urodzenia DATE,  
Miejscowosc VARCHAR(45),  
Email VARCHAR(45),  
Telefon VARCHAR(20) NOT NULL,  
Wyksztalcenie VARCHAR(45),  
FOREIGN KEY(id_kod_adresu) REFERENCES Adresy(id_kod_adresu),  
FOREIGN KEY(Linia_ID) REFERENCES Linie_produkcyjne(Linia_ID),  
FOREIGN KEY(id_zatrudnienia) REFERENCES Zatrudnienie(id_zatrudnienia)  
);
```

```
ALTER TABLE Pracownicy  
ADD CONSTRAINT pesel_format CHECK (REGEXP_LIKE(PESEL, '^[0-9]{11}$'));
```

```
ALTER TABLE Pracownicy  
ADD CONSTRAINT pracownicy_email_check CHECK (REGEXP_LIKE(Email, '[A-Za-z0-9._%~]+@[A-Za-z0-9.-]+\.[A-Za-z]{2,4}'));
```

```
CREATE TABLE Dostawy  
(  
Dostawa_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
Ilosc INT,  
Czesc_ID INT,  
PESEL VARCHAR(11),  
Dostawca_ID INT,  
Cena_dostawy FLOAT NOT NULL,  
Data_dostawy DATE,  
FOREIGN KEY(Czesc_ID) REFERENCES Czesci(Czesc_ID),  
FOREIGN KEY(PESEL) REFERENCES Pracownicy(PESEL),  
FOREIGN KEY(Dostawca_ID) REFERENCES Dostawcy(Dostawca_ID)  
);
```

```
ALTER TABLE Dostawcy
```

```
ADD CONSTRAINT dostawcy_email_check CHECK (REGEXP_LIKE(Email, '[A-Za-z0-9._%~]+@[A-Za-z0-9.-]+\.[A-Za-z]{2,4}'));
```

```
CREATE TABLE Produkcja_Magazyn_czesci
```

```
(
```

```
Prod_Mag_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,
```

```
Lokacja_ID INT,
```

```
Produkcja_ID INT,
```

```
FOREIGN KEY(Lokacja_ID) REFERENCES Magazyn_czesci(Lokacja_ID),
```

```
FOREIGN KEY(Produkcja_ID) REFERENCES Produkcja(Produkcja_ID)
```

```
);
```

```
CREATE TABLE Zamowienia
```

```
(
```

```
Zamowienie_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,
```

```
Data_zamowienia DATE NOT NULL,
```

```
id_kod_adresu INT,
```

```
PESEL VARCHAR(11),
```

```
Klient_ID INT,
```

```
Rodzaj_wyslki_ID INT,
```

```
Miejscowosc VARCHAR(45),
```

```
Ilosc INT,
```

```
Data_wyslki DATE,
```

```
FOREIGN KEY(id_kod_adresu) REFERENCES Adresy(id_kod_adresu),
```

```
FOREIGN KEY(PESEL) REFERENCES Pracownicy(PESEL),
```

```
FOREIGN KEY(Klient_ID) REFERENCES Klienci(Klient_ID),
```

```
FOREIGN KEY(Rodzaj_wyslki_ID) REFERENCES Rodzaj_wyslki(Rodzaj_wyslki_ID)
```

```
);
```

```
ALTER TABLE Zamowienia
```

```
ADD CONSTRAINT zamowienia_ilosc CHECK (Ilosc > 0);
```

```
CREATE TABLE Szczegoly_zamowienia  
(  
  Szczegoly_zamowienia_ID INT PRIMARY KEY NOT NULL,  
  Znizka FLOAT,  
  Lokacja_ID INT,  
  Zamowienie_ID INT,  
  Kwota FLOAT,  
  Rodzaj_platnosci VARCHAR(45),  
  Przewidywany_czas_realizacji DATE,  
  FOREIGN KEY(Lokacja_ID) REFERENCES Magazyn_produkow(Lokacja_ID),  
  FOREIGN KEY(Zamowienie_ID) REFERENCES Zamowienia(Zamowienie_ID)  
);
```

```
ALTER TABLE Szczegoly_zamowienia  
ADD CONSTRAINT szczegoly_zamowienia_kwota CHECK (Kwota > 0);
```

```
INSERT ALL  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (1,'M1')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (2,'M2')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (3,'M3')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (4,'M4')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (5,'M5')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (6,'D1')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (7,'D2')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (8,'D3')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (9,'D4')  
  INTO Linie_produkcyjne(Linia_ID,Nazwa_linii) VALUES (10,'D5')  
SELECT 1 FROM dual;
```

INSERT ALL

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (2,'Inżynier procesu produkcyjnego',6500,'28-MAY-08','Umowa o prace','Produkcja','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (3,'Technolog produkcji',6200,'15-JUN-07','Umowa o prace','Produkcja','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (4,'Inżynier jakości',5500,'22-JAN-10','Umowa o prace','Jakosc','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (5,'Specjalista ds. logistyki',5900,'09-OCT-10','B2B','Logistyka','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (6,'Operator maszyn produkcyjnych',5000,'30-NOV-15','Umowa zlecenie','Produkcja','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (7,'Operator maszyn produkcyjnych',5000,'03-JUL-18','Umowa zlecenie','Produkcja','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (8,'Pracownik magazynu',4500,'17-APR-20','Umowa zlecenie','Magazyn','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (9,'Elektromechanik',6000,'12-FEB-12','Umowa o prace','Konserwacja','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (10,'Kierowca transportu wewnętrznego',4000,'12-AUG-17','Umowa zlecenie','Logistyka','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (11,'Manager',9000,'27-FEB-05','Umowa o prace','Logistyka','Zmiana pierwsza')



INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (12,'Pracownik magazynu',4500,'13-APR-19','Umowa zlecenie','Magazyn','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (13,'Kierownik produkcji',8500,'07-SEP-11','Umowa o prace','Produkcja','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (14,'Inżynier jakości',5500,'26-DEC-10','Umowa o prace','Jakosc','Zmiana druga')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (15,'Elektromechanik',6000,'15-APR-12','Umowa o prace','Konserwacja','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (16,'Kierowca transportu wewnętrznego',4000,'21-MAY-16','Umowa zlecenie','Logistyka','Zmiana pierwsza')

INSERT ALL

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (17,'Brygadzysta',6500,'12-AUG-90','Umowa o prace','Produkcja','Zmiana pierwsza')

INTO

Zatrudnienie(id\_zatrudnienia,Nazwa\_stanowiska,Pensja,Data\_zatrudnienia,Umowa\_nazwa,Dzial\_nazwa,Opis\_zmiany) VALUES (18,'Technolog produkcji',6200,'15-JUN-02','Umowa o prace','Produkcja','Zmiana druga')

SELECT 1 FROM dual;

INSERT ALL

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu) VALUES (1,'Hurtex','726713492','hurtex@interia.pl','www.hurtex.pl','Cieszanow',1)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu) VALUES (2,'Partomax','173982431','parto@o2.pl','www.partomax.pl','Lublin',3)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu) VALUES (3,'Transpol','827982434','transpol@wp.pl','www.transpol.pl','Rzeszow',5)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (4,'Koliber','781349128','koliber@wp.pl','www.koliber.pl','Lancut',7)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (5,'Dostowax','398712654','dostowax@gmail.com','www.dostowax.pl','Krakow',9)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (6,'Szybkorub','831793146','szybkorub@interia.pl','www.szybkorub.pl','Warszawa',11)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (7,'Partsin','264173985','partsin@interia.pl','www.partsin.pl','Wroclaw',13)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (8,'Obromax','479314276','obromax@gmail.com','www.obromax.pl','Kielce',15)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (9,'Tranpart','697423179','tranpart@gmail.com','www.tranpart.pl','Katowice',2)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (10,'Bidmar','167297452','Bidmar@gmail.com','www.bidmar.pl','Szczecin',4)

INTO

Dostawcy(Dostawca\_ID,Nazwa\_dostawcy,Telefon,Email,Strona\_domowa,Miejscowosc,id\_kod\_adresu)  
VALUES (11,'Kirmar','873145698','Kirmar@wp.pl','www.kirmar.pl','Gdansk',6)

SELECT 1 FROM dual;

INSERT ALL

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (1,'Silnik')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (2,'Obudowa')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (3,'Płyta podstawy')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (4,'Pasek napędowy')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (5,'Koło pasowe')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (6,'Przewód zasilający')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (7,'Przełącznik')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (8,'Grzałka')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (9,'Termostat')

INTO Czesci(Czesc\_ID,Nazwa\_czesci) VALUES (10,'Łożysko')

```
INTO Czesci(Czesc_ID,Nazwa_czesci) VALUES (11,'Szczotki węglowe')
INTO Czesci(Czesc_ID,Nazwa_czesci) VALUES (12,'Filtry powietrza')
INTO Czesci(Czesc_ID,Nazwa_czesci) VALUES (13,'Zbiornik na wodę')
INTO Czesci(Czesc_ID,Nazwa_czesci) VALUES (14,'Zbiornik na proszek do prania')
INTO Czesci(Czesc_ID,Nazwa_czesci) VALUES (15,'Filtry')
SELECT 1 FROM dual;
```

INSERT ALL

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(1,2,2500,7000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(2,4,1680,5000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(3,6,1800,3000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(4,8,975,1500)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(5,10,4000,6500)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(6,12,3100,4500)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(7,14,3500,3900)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(8,1,1700,2500)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(9,3,2500,4000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(10,5,750,2700)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(11,7,1100,2000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(12,9,150,1000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(13,11,3000,5000)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES
(14,13,900,3200)
```

```
INTO Magazyn_czesci(Lokacja_ID,Czesc_ID,Ilosc_w_magazynie,Max_pojemnosc) VALUES  
(15,15,500,1000)
```

```
SELECT 1 FROM dual;
```

```
INSERT ALL
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (1,'Kurier',20)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (2,'Paczkomat',8)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (3,'Poczta  
tradycyjna',15)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (4,'Przesylka  
pobraniowa',22)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (5,'Przesylka  
paletowa',15)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (6,'Przesylka  
zagraniczna',100)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (7,'Przesylka  
lotnicza',70)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (8,'Przesylka  
morksa',50)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (9,'Przesylka z  
dostawa w weekend',30)
```

```
INTO Rodzaj_wysylki(Rodzaj_wysylki_ID,Rodzaj_wysylki,Cena_wysylki) VALUES (10,'Przesylka  
specjalna',70)
```

```
SELECT 1 FROM dual;
```

```
INSERT ALL
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)  
VALUES (1,'AGD Master','Ciechanow','agdmast@gmail.com','721984368','normalny',1)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)  
VALUES (2,'Ekspert AGD','Bytom','ekspertagd@interia.com','234561297','normalny',3)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)  
VALUES (3,'AGD Partner','Bialystok','agdpartner@o2.pl','943712648','normalny',5)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)  
VALUES (4,'RTVAGD','Zary','rtvagd@gmail.com','123987852','staly',7)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)  
VALUES (5,'AGD Solutions','Kielce','agdsolution@wp.pl','497123649','normalny',9)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (6,'AGD Master','Ciechanow','agdmast@gmail.com','721984368','staly',11)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (7,'Media Expert','Radom','mediaexp@interia.pl','863147456','normalny',13)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (8,'AGD Tech','Warszawa','agdtech@gmail.com','963741258','normalny',15)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (9,'Elektroda','Sosnowiec','elektroda@wp.pl','249731852','normalny',2)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (10,'AGD Pro','Ciechanow','agdmast@gmail.com','721984368','normalny',4)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (11,'Supcio','Krakowska','supcico@wp.pl','421968376','normalny',6)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (12,'InterComp','Rzeszow','intercomp@interia.pl','654321789','normalny',8)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (13,'Apollo','Krakowska','apollo@o2.pl','369741456','normalny',10)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (14,'AGD Master','Ciechanow','agdmast@gmail.com','721984368','normalny',12)
```

```
INTO Klienci(Klient_ID,Nazwa_klienta,Miejscowosc,Email,Telefon,Typ_klienta,id_kod_adresu)
VALUES (15,'G2A','Warszawa','g2a@o2.pl','147654789','staly',14)
```

```
SELECT 1 FROM dual;
```

```
INSERT ALL
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (1,'15-100','Polna','151a')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (2,'10-156','Jasna','7')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (3,'55-225','Pachnaca','15')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (4,'25-190','Jasna','20c')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (5,'65-350','Kolorowa','350a')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (6,'77-190','Mila','99')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (7,'18-100','Ciasna','31')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (8,'44-215','Dluga','340i')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (9,'11-206','Jasna','14')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (10,'92-247','Marchewkowa','77')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (11,'33-120','Jablkowa','64')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (12,'12-187','Umalowana','264a')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (13,'58-198','Perlowa','170d')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (14,'70-180','Sloneczna','28')
```

```
INTO Adresy(id_kod_adresu,Kod_pocztowy,Ulica,Nr_domu_lokalu) VALUES (15,'11-170','Lipna','16')
SELECT 1 FROM dual;
```

INSERT ALL

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (1,'Lodowka','Kuchenne',2000)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (2,'Pralka','Czyszczace',1500)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (3,'Zmywarka','Kuchenne',1700)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (4,'Plyta grzewcza','Kuchenne',1000)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (5,'Piekarnik','Kuchenne',2300)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (6,'Odkurzacz','Czyszczace',500)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (7,'Suszarka do ubran','Inne',700)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (8,'Wentylator','Urzadzenia klimatyzacyjne',1300)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (9,'Klimatyzator','Urzadzenia klimatyzacyjne',2200)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (10,'Zelazko','Inne',150)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES (11,'Toster','Kuchenne',50)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES  
(12,'Ekspres do kawy','Kuchenne',1000)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES  
(13,'Mikrofalowka','Kuchenne',750)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES  
(14,'Oczyszczacz powietrza','Urzadzenia klimatyzacyjne',350)
```

```
INTO Produkty(Produkt_ID,Nazwa_produkту,Kategoria_produkту,Cena_jednostkowa) VALUES  
(15,'Robot odkurzajacy','Czyszczace',1100)
```

```
SELECT 1 FROM dual;
```

```
INSERT ALL
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (1,'A1',150,300,2)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (2,'A2',70,250,4)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (3,'A3',200,230,6)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (4,'A4',98,200,8)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (5,'A5',113,150,10)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (6,'A6',318,500,12)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (7,'A7',370,500,14)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (8,'B1',211,250,1)
```

```
INTO  
Magazyn_produkтов(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produk  
t_ID) VALUES (9,'B2',388,400,3)
```

```
INTO
Magazyn_produkow(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produkt_ID) VALUES (10,'B3',45,50,5)
```

```
INTO
Magazyn_produkow(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produkt_ID) VALUES (11,'B4',106,500,7)
```

```
INTO
Magazyn_produkow(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produkt_ID) VALUES (12,'B5',25,70,9)
```

```
INTO
Magazyn_produkow(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produkt_ID) VALUES (13,'B6',79,200,11)
```

```
INTO
Magazyn_produkow(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produkt_ID) VALUES (14,'B7',248,400,13)
```

```
INTO
Magazyn_produkow(Lokacja_ID,Lokacja_nazwa,Ilosc_w_magazynie,Maksymalna_pojemnosc,Produkt_ID) VALUES (15,'B8',122,150,15)
```

```
SELECT 1 FROM dual;
```

```
INSERT ALL
```

```
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (1,1,2)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (2,1,4)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (3,2,6)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (4,2,8)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (5,3,10)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (6,3,12)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (7,4,14)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (8,5,1)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (9,5,3)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (10,6,5)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (11,6,7)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (12,7,9)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (13,7,11)
INTO Produkcja(Produkcja_ID,Linia_ID,Produkt_ID) VALUES (14,8,13)
```



INTO Produkcja(Produkcja\_ID,Linia\_ID,Produkt\_ID) VALUES (15,8,15)

SELECT 1 FROM dual;

INSERT ALL

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('12345678909','Marian','Kopytko',3,2,2,'15-MAY-79','Warszawa','mariank@o2.pl','789654123','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('23258741369','Bartosz','Karp',2,2,4,'12-JAN-91','Siedlce','bartkarp@interia.pl','456321852','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('34254613789','Boguslaw','Opatrzny',4,3,6,'04-APR-82','Kurylowka','bogus@wp.pl','147258937','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('45321789852','Miroslaw','Lam',2,2,8,'26-71','Kolobrzeg','mirek@gmail.com','753951321','Podstawowe')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('56123698741','Stanislaw','Szprot',5,4,10,'03-JUN-68','Rakszawa','stasiek@wp.pl','963258749','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('67173987145','Rafal','Warg',7,4,12,'30-MAR-97','Kolbuszowa','rafik@interia.pl','321456988','Wyzsze')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('78123654789','Krzysztof','Plazio',9,6,14,'05-NOV-88','Bieniaszowka','puazio@gmail.com','321456742','Wyzsze')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('89753951456','Kamil','Matusz',11,8,16,'17-FEB-01','Boguchwala','matush@o2.pl','856321852','Podstawowe')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('90025874136','Adrian','Socha',13,5,3,'06-JUL-01','Baryczka','adrian01@wp.pl','123741963','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('13987456321','Tomasz','Slapinski',11,3,5,'26-AUG-87','Boguchwala','tomkas@o2.pl','264832182','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('23753951123','Dawid','Uchman',15,11,7,'09-SEP-79','Albigowa','duchman@o2.pl','822138554','Wyzsze')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('33456321753','Klemens','Mocny',7,7,9,'03-JUN-68','Kolbuszowa','kmocny@gmail.com','741369456','Srednie')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('43321456963','Tadeusz','Lecina',13,12,11,'15-DEC-68','Baryczka','tadziu@interia.pl','621478258','Podstawowe')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('53147852357','Bogumil','Zak',2,7,13,'22-NOV-83','Siedlce','klemens@o2.pl','456987147','Wyzsze')

INTO

Pracownicy(PESEL,Imie,Nazwisko,id\_kod\_adresu,Linia\_ID,id\_zatrudnienia,Data\_urodzenia,Miejscowosc,Email,Telefon,Wyksztalcenie) VALUES ('63159874123','Zdzislaw','Barwny',14,12,15,'11-FEB-99','Babice','kmocny@gmail.com','159753456','Srednie')

SELECT 1 FROM dual;

INSERT ALL

INTO Dostawy(Dostawa\_ID,Ilosc,Czesc\_ID,PESEL,Dostawca\_ID,Cena\_dostawy,Data\_dostawy) VALUES (1,500,1,'13987456321',2,1500,'04-NOV-22')

INTO Dostawy(Dostawa\_ID,Ilosc,Czesc\_ID,PESEL,Dostawca\_ID,Cena\_dostawy,Data\_dostawy) VALUES (2,700,3,'89753951456',4,700,'09-NOV-22')

INTO Dostawy(Dostawa\_ID,Ilosc,Czesc\_ID,PESEL,Dostawca\_ID,Cena\_dostawy,Data\_dostawy) VALUES (3,150,5,'13987456321',6,1000,'11-NOV-22')

INTO Dostawy(Dostawa\_ID,Ilosc,Czesc\_ID,PESEL,Dostawca\_ID,Cena\_dostawy,Data\_dostawy) VALUES (4,110,7,'89753951456',8,1500,'13-NOV-22')

INTO Dostawy(Dostawa\_ID,Ilosc,Czesc\_ID,PESEL,Dostawca\_ID,Cena\_dostawy,Data\_dostawy) VALUES (5,300,9,'13987456321',10,300,'15-NOV-22')

INTO Dostawy(Dostawa\_ID,Ilosc,Czesc\_ID,PESEL,Dostawca\_ID,Cena\_dostawy,Data\_dostawy) VALUES (6,400,11,'67173987145',11,500,'18-NOV-22')

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (7,600,13,'67173987145',2,700,'18-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (8,1000,15,'89753951456',1,1200,'19-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (9,800,2,'78123654789',3,750,'20-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (10,900,4,'33456321753',5,400,'21-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (11,150,6,'78123654789',7,2000,'21-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (12,700,8,'67173987145',8,1800,'21-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (13,350,10,'33456321753',3,350,'22-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (14,850,12,'89753951456',4,850,'24-NOV-22')
```

```
INTO Dostawy(Dostawa_ID,Ilosc,Czesc_ID,PESEL,Dostawca_ID,Cena_dostawy,Data_dostawy)
VALUES (15,900,14,'89753951456',5,900,'28-NOV-22')
```

```
SELECT 1 FROM dual;
```

```
INSERT ALL
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (1,1,2)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (2,3,4)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (3,5,6)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (4,7,8)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (5,9,10)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (6,11,12)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (7,13,14)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (8,2,1)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (9,4,3)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (10,6,5)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (11,8,7)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (12,10,9)
```

```
INTO Produkcja_Magazyn_czesci(Prod_Mag_ID,Lokacja_ID,Produkcja_ID) VALUES (13,12,11)
```

INTO Produkcja\_Magazyn\_czesci(Prod\_Mag\_ID,Lokacja\_ID,Produkcja\_ID) VALUES (14,14,13)

INTO Produkcja\_Magazyn\_czesci(Prod\_Mag\_ID,Lokacja\_ID,Produkcja\_ID) VALUES (15,15,15)

SELECT 1 FROM dual;

INSERT ALL

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (1,'01-NOV-22',1,'56123698741',1,5,'Kaczory',15,'04-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (2,'03-NOV-22',3,'89753951456',3,4,'Klecko',25,'05-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (3,'06-NOV-22',5,'23753951123',5,4,'Malbork',35,'08-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (4,'07-NOV-22',7,'56123698741',7,3,'Luban',50,'10-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (5,'09-NOV-22',9,'23753951123',9,10,'Lowicz',55,'10-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (6,'09-NOV-22',11,'89753951456',11,1,'Leba',100,'11-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (7,'11-NOV-22',13,'23753951123',13,1,'Olkusz',70,'12-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (8,'13-NOV-22',15,'56123698741',15,5,'Olsztyn',450,'15-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (9,'14-NOV-22',2,'23753951123',2,4,'Sierpc',100,'15-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (10,'14-NOV-22',4,'56123698741',4,3,'Pilawa',200,'15-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (11,'17-NOV-22',6,'23753951123',6,1,'Tuczno',50,'19-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (12,'19-NOV-22',8,'89753951456',8,1,'Rawicz',50,'21-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (13,'21-NOV-22',10,'89753951456',10,1,'Mielec',50,'22-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (14,'23-NOV-22',12,'56123698741',12,2,'Tuchola',5,'24-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (15,'25-NOV-22',14,'23753951123',15,5,'Strzelin',80,'26-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (16,'25-NOV-22',1,'23753951123',1,5,'Kaczory',80,'27-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (17,'26-NOV-22',2,'56123698741',2,5,'Sierpc',110,'28-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (18,'27-NOV-22',13,'89753951456',13,1,'Olkusz',40,'28-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (19,'28-NOV-22',7,'23753951123',7,3,'Luban',25,'29-NOV-22')

INTO

Zamowienia(Zamowienie\_ID,Data\_zamowienia,id\_kod\_adresu,PESEL,Klient\_ID,Rodzaj\_wysylki\_ID,Miejscowosc,Ilosc,Data\_wysylki) VALUES (20,'29-NOV-22',4,'56123698741',4,3,'Pilawa',80,'30-NOV-22')

SELECT 1 FROM dual;

INSERT ALL

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (1,10,1,1,3000,'Przelew','03-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (2,7,3,2,2500,'Przelew','04-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (3,5,5,3,3500,'Gotowka','07-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (4,8,7,4,750,'Gotowka','09-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (5,0,9,5,4500,'Kryptowaluty','09-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (6,0,11,6,1100,'Przelew','10-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (7,0,13,7,1400,'Kryptowaluty','11-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (8,5,15,8,7000,'Przelew','14-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (9,0,2,9,1200,'Gotowka','14-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (10,0,4,10,2500,'Gotowka','15-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (11,0,6,11,500,'Przelew','18-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (12,0,8,12,500,'Przelew','20-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (13,0,10,13,500,'Kryptowaluty','21-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (14,0,12,14,50,'Gotowka','23-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (15,0,6,15,800,'Przelew','25-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (16,0,1,16,850,'Gotowka','26-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (17,0,2,17,3300,'Przelew','27-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (18,0,13,18,3300,'Kryptowaluty','28-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (19,0,7,19,3300,'Przelew','29-NOV-22')

INTO

Szczegoly\_zamowienia(Szczegoly\_zamowienia\_ID,Znizka,Lokacja\_ID,Zamowienie\_ID,Kwota,Rodzaj\_platnosci,Przewidywany\_czas\_realizacji) VALUES (20,0,4,20,3300,'Przelew','30-NOV-22')

SELECT 1 FROM dual;