CREATE DATABASE KASETY

GO

USE KASETY

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'KRAJ'))

BEGIN

PRINT ' TABELA KRAJ ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE KRAJ'

CREATE TABLE KRAJ

(

IDKRAJ INT PRIMARY KEY,

KRAJPROD CHAR(15) NOT NULL

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'RODZAJ'))

BEGIN

PRINT ' TABELA RODZAJ ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE RODZAJ'

CREATE TABLE RODZAJ

(

IDRODZAJ INT PRIMARY KEY,

RODZAJFIL CHAR(15) NOT NULL

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'REZYSER'))

BEGIN

PRINT ' TABELA REZYSER ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE REZYSER'

CREATE TABLE REZYSER

(

IDREZYSER INT PRIMARY KEY,

NAZWISKO CHAR(30) NOT NULL,

IMIE CHAR(15) NULL

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'KLIENCI'))

BEGIN

PRINT ' TABELA KLIENCI ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE KLIENCI'

CREATE TABLE KLIENCI

(

IDKLIENTA INT PRIMARY KEY,

NAZWISKO CHAR(30) NOT NULL,

IMIE CHAR(15) NOT NULL,

WIEK INT NULL,

ADRES CHAR(30) NULL,

TELEFON CHAR(15) NULL,

PLEC CHAR(1) NOT NULL

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'FILMY'))

BEGIN

PRINT ' TABELA FILMY ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE FILMY'

CREATE TABLE FILMY

(

IDFILMU INT PRIMARY KEY,

TYTUL CHAR(25) NOT NULL,

IDREZYSER INT NOT NULL,

CENA DECIMAL(6,2) NOT NULL,

KOLOR CHAR(1) NOT NULL,

OPIS CHAR(40) NULL

CONSTRAINT [FK\_FILMY\_REZYSER] FOREIGN KEY (IDREZYSER) REFERENCES REZYSER(IDREZYSER)

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'FILKRA'))

BEGIN

PRINT ' TABELA FILKRA ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE FILKRA'

CREATE TABLE FILKRA

(

IDFILMU INT NOT NULL,

IDKRAJ INT NOT NULL,

CONSTRAINT [FK\_FILKRA\_KRAJ] FOREIGN KEY (IDKRAJ) REFERENCES KRAJ(IDKRAJ),

CONSTRAINT [FK\_FILKRA\_FILMY] FOREIGN KEY (IDFILMU) REFERENCES FILMY(IDFILMU)

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'FILRODZ'))

BEGIN

PRINT ' TABELA FILRODZ ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE FILRODZ'

CREATE TABLE FILRODZ

(

IDFILMU INT NOT NULL,

IDRODZAJ INT NOT NULL,

CONSTRAINT [FK\_FILRODZ\_RODZAJ] FOREIGN KEY (IDRODZAJ) REFERENCES RODZAJ(IDRODZAJ),

CONSTRAINT [FK\_FILRODZ\_FILMY] FOREIGN KEY (IDFILMU) REFERENCES FILMY(IDFILMU)

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'KASETY'))

BEGIN

PRINT ' TABELA KASETY ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE KASETY'

CREATE TABLE KASETY

(

IDKASETY INT PRIMARY KEY,

IDFILMU INT NOT NULL,

STATUS CHAR(1) NOT NULL,

CONSTRAINT [FK\_KASETY\_FILMY] FOREIGN KEY (IDFILMU) REFERENCES FILMY(IDFILMU)

)

END

GO

IF EXISTS(SELECT \* FROM DBO.SYSOBJECTS WHERE ID =OBJECT\_ID(N'WYPO'))

BEGIN

PRINT ' TABELA WYPO ISTNIEJE'

END

ELSE

BEGIN

PRINT ' TWORZE TABELE WYPO'

CREATE TABLE WYPO

(

IDKLIENTA INT NOT NULL,

IDKASETY INT NOT NULL,

DATAW SMALLDATETIME NOT NULL,

DATAZ SMALLDATETIME NULL,

KWOTA DECIMAL(7,2) NULL,

CONSTRAINT [FK\_WYPO\_KASETY] FOREIGN KEY (IDKASETY) REFERENCES KASETY(IDKASETY),

CONSTRAINT [FK\_WYPO\_KLIENCI] FOREIGN KEY (IDKLIENTA) REFERENCES KLIENCI(IDKLIENTA)

)

END

GO