CONTRACT\_TYPES – tabela słownikowa zawierająca możliwe formy zatrudnienia pracowników

* Contract\_type\_id – id rekordu
* Type\_name – nazwa

POSITIONS – tabela zawierająca listę stanowisk pracowników oraz przedział zarobków na danym stanowisku

* Position\_code – kod stanowiska
* Name – nazwa
* Min\_salary – minimalna płaca na danym stanowisku (PLN brutto)
* Max\_salary – maksymalna płaca na danym stanowisku (PLN brutto)

TICKET\_TYPES – tabela zawierająca spis dostępnych rodzajów biletów, ich ceny oraz okresy obowiązywania, w przypadku pustego pola valid\_to jest to bilet aktualnie obowiązujący. Kluczem głównym w tabeli jest ticket\_type\_id + valid\_from

* Ticket\_type\_id – id rekordu
* Type\_name – nazwa biletu
* Price – cena
* Valid\_from – początek okresu obowiązywania
* Valid\_to – koniec okresu obowiązywania

EMPLOYEES – tabela zawierająca informacje o pracownikach ZOO

* employee\_id – id pracownika
* name – imię
* second\_name – drugie imię
* surname – nazwisko
* birth\_date – data urodzenia
* PESEL
* address\_city – adres zamieszkania - miasto
* address\_street – adres zamieszkania – ulica
* address\_house\_num – adres zamieszkania – numer domu
* address\_flat\_num – adres zamieszkania – numer mieszkania
* postal\_code – kod pocztowy
* telephone – numer telefonu
* email
* bank\_account\_num – numer rachunku bankowego
* hire\_date – data zatrudnienia
* layoff\_date – data zwolnienia
* contract\_type – forma zatrudnienia
* position\_code – stanowisko
* fte\_percentage – procent etatu
* salary – zarobki (PLN brutto)

TRANSACTIONS – tabela zawierająca informacje o wszystkich transakcjach

* transaction\_id – id transakcji
* date – data transakcji
* employee\_id – id pracownika realizującego transakcję
* amount – łączna kwota transakcji

TRANSACTION\_DETAILS – tabela zawierająca szczegóły transakcji. Klucz główny to transaction\_id+ticket\_type\_id

* transaction\_id – id transakcji
* ticket\_type\_id – id typu biletu
* quantity – liczba biletów danego typu w danej transakcji

OBJECTS – tabela zawierająca spis obiektów w których znajdują się zwierzęta (wybiegi, terraria, akwaria, ptaszarnie)

* Object\_id – id obiektu
* Object\_type – typ obiektu

RESPONSIBLE\_STAFF – tabela zawierająca informacje o pracownikach odpowiedzialnych za poszczególne obiekty

* employee\_id – id pracownika
* Object\_id – id obiektu

ANIMALS – tabela zawierająca spis wszystkich zwierząt

* animal\_id – id zwierzęcia
* name – imię
* sex – płeć
* birth\_date – data urodzenia
* birth\_place – miejsce urodzenia
* deceased\_date – data zgonu
* species\_id – id gatunku
* object\_id – id obiektu w którym znajduje się zwierzę

SPECIES – tabela zawierająca listę wszystkich gatunków zwierząt przebywających w ZOO

* species\_id - id gatunku
* polish\_name – nazwa gatunku w języku polskim
* name – nazwa gatunku w języku łacińskim
* order\_id – id rzędu

ORDERS – tabela zawierająca listę wszystkich rzędów zwierząt przebywających w ZOO

* order\_id – id rzędu
* order\_name – nazwa rzędu
* division\_id – id gromady

DIVISIONS – tabela zawierająca listę wszystkich gromad zwierząt przebywających w ZOO

* division\_id – id gromady
* division\_name – nazwa gromady

FOOD – tabela zawierająca spis żywności dla zwierząt

* food\_id – id żywności
* name - nazwa
* quantity – ilość dostępnego produktu w magazynie
* unit - jednostka

SUPPLIERS – tabela zawierająca listę dostawców

* supplier\_id - id dostawcy
* name – nazwa firmy
* phone – telefon kontaktowy
* email
* NIP

SUPPLIES – tabel zawierająca wszystkie dostawy

* supply\_id – id dostawy
* date - data
* supplier\_id – id dostawcy
* amount – łączna wartość dostawy

SUPPLIES\_DETAILS – tabela zawierająca szczegóły dostaw

* supply\_id – id dostawy
* food\_id – id pożywienia
* quantity – ilość
* unit – jednostka
* price – cena (za daną ilość)

SPECIES\_DIETARY\_REQUIREMENTS – tabela zawierająca infomacje o wymaganiach dietetycznych poszczególnych gatunków

* requirement\_id – id wymagania
* species\_id – id gatunku
* food\_id – id pożywienia
* daily\_amount – dzienna dawka pożywienia
* unit – jednostka