Na ORM používam *flask-SQLAlchemy*.

Modeli som si vytvoril pomocou python knižnice a *flask-sqlacodegen* a príkazom *generated by flask-sqlacodegen*, ktorý je uvedený aj v hornej časti *models.py*.

Migraciu som spravil pomocou knižnice flask-migration a príkazom *flask db init*.

Endpoint som robil iba 1 a to /v4/matches/<int:match\_id>/top\_purchases/ pomocou raw sql som si vygeneroval ORM objekt, ktorý som prekonvertoval na zoznam slovníkov a potom na JSON.

3. úloha s „EXPLAIN ANALYZE“ som bohužiaľ nerobil kvôli nedostatku času.