МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ОДЕСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

КАФЕДРА ЗАЛІЗОБЕТОННИХ КОНСТРУКЦІЙ

ТА ТРАНСПОРТНИХ СПОРУД

«Допущений до захисту »

Зав.каф. Клименко Є.В.

«» 2019 р.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

ДО ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУВАННЯ НА ТЕМУ:

«Житловий будинок у м.Кропивницький »

Автор

дипломного Товстуха О.І.

проекту

керівник

дипломного Клименко Є.В.

проекту

К-сть листів графічної частини

К-сть листів пояснювальної записки

Одеса 2020