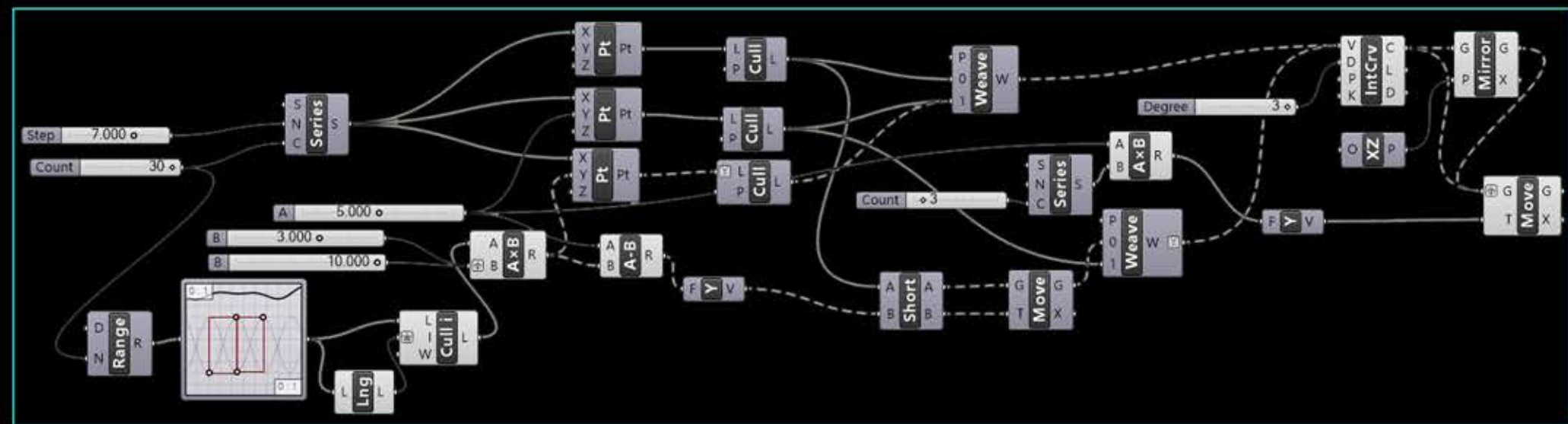


PARAMETARSKO MODELOVANJE

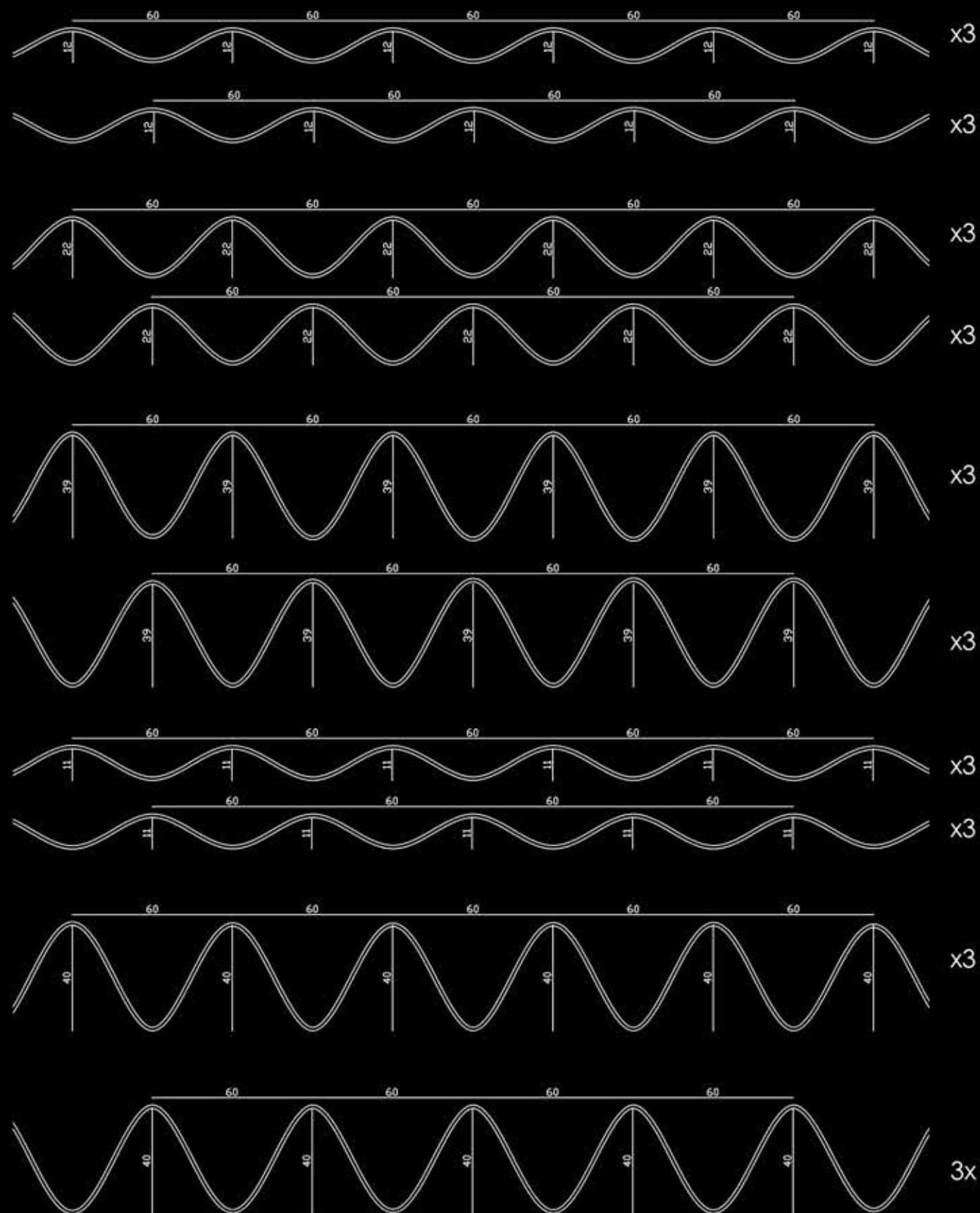
Ograda za stanovnike Opštine Ilinden u Skoplju

Univerzitet u Beogradu - arhitektonski fakultet
Master akademske studije arhitekture
Izborni predmet 1 - arhitektura
Rukovodilac kursa: dr Mirjana Devetaković, dipl. ing. arh.
Saradnici: Jelena Ivanović, dipl. mat, David Jovanović
Student: Ana Maria Zgradić 21122/2015

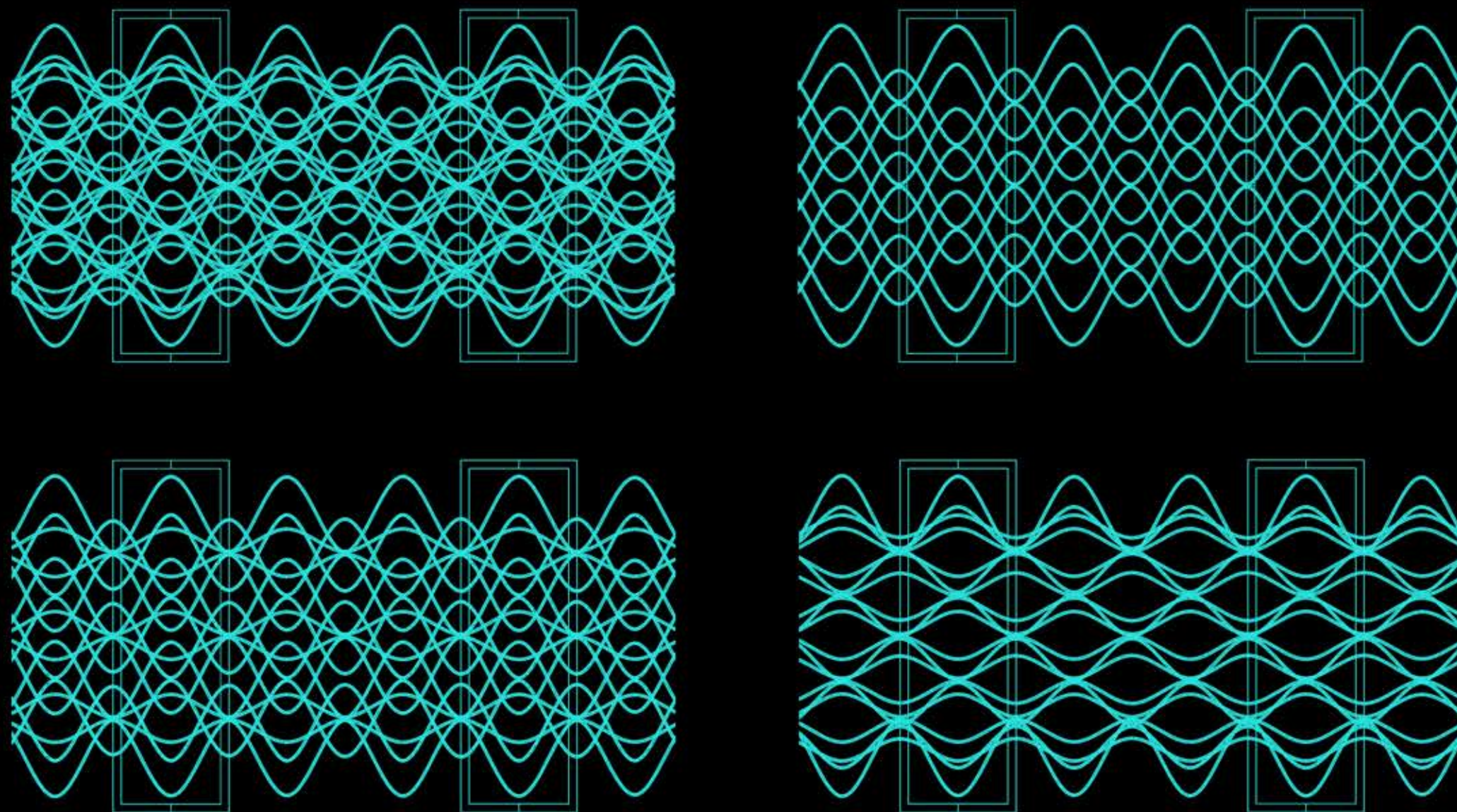


_definicija iz grasshopper plugin-a

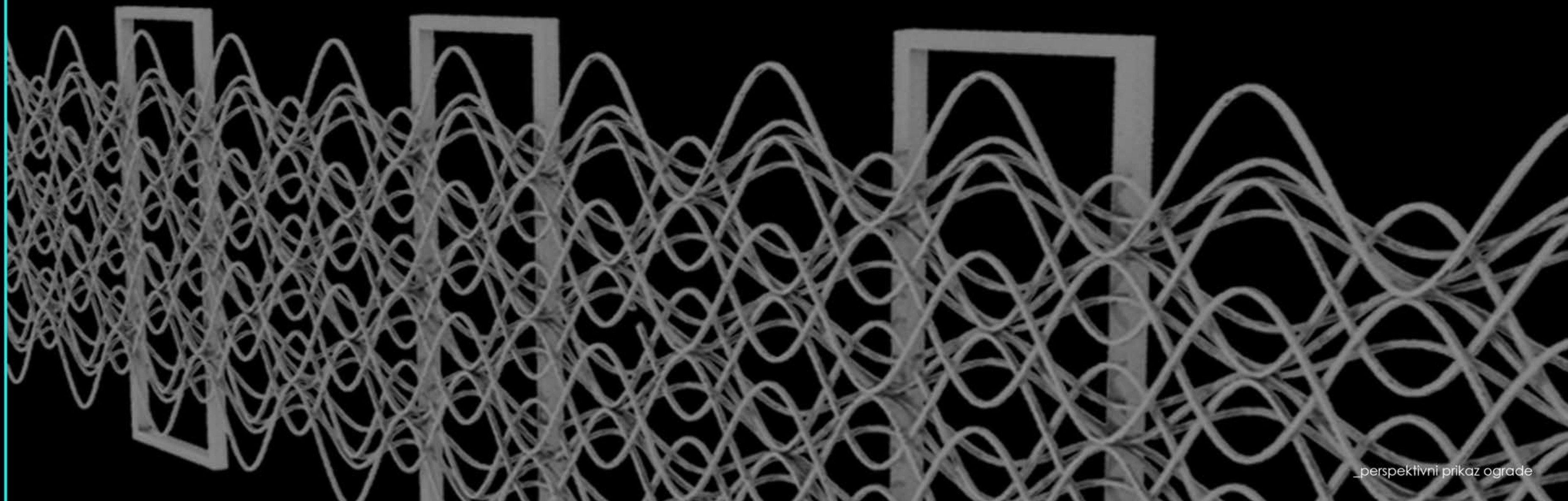
Ograda je parametarski dizajnirana, sa mogućnošću promjene u zavisnosti od toga koliko privatnosti želi korisnik. Osmišljena je kao vid "čipke" koja se pravi od žice koja se međusobno lemi. Na određenim visinama se postavljaju elementi oko kojih se savija žica. Nosači su čelični okviri u okviru kojih se smješta i osvetljenje. Postavljeni su na 1.8m. Jedno polje ograde iznosi 60cm.



_elementi od žice potrebni za izgradnju ograde



_varijacije tipova ograde u zavisnosti od privatnosti



_perspektivni prikaz ograde