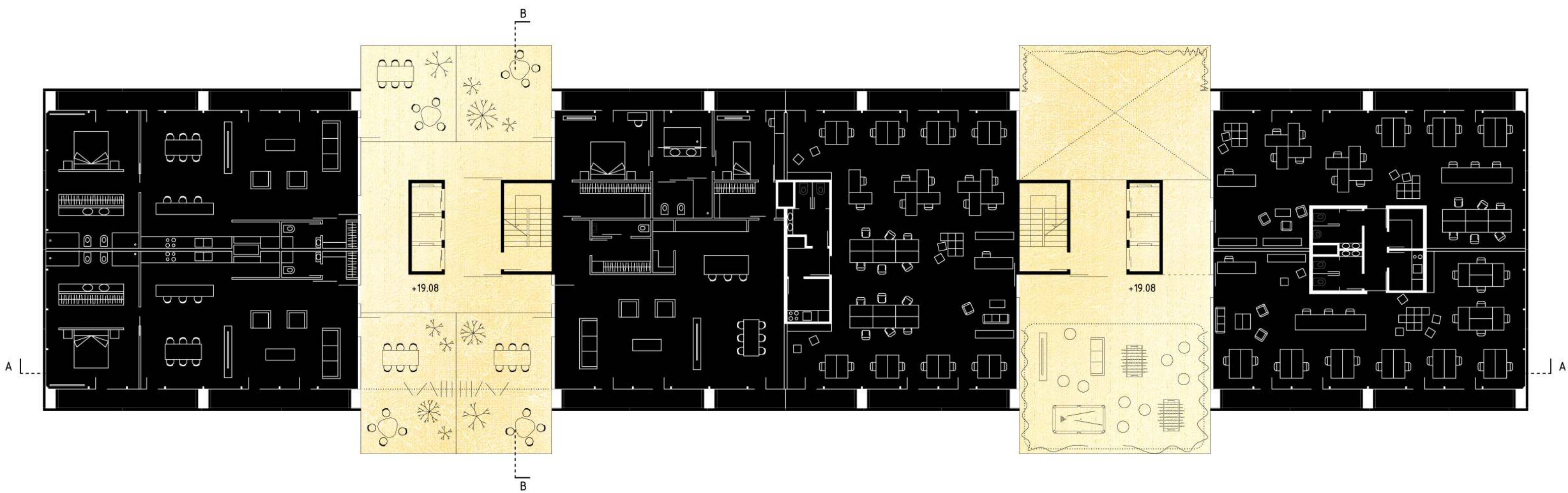
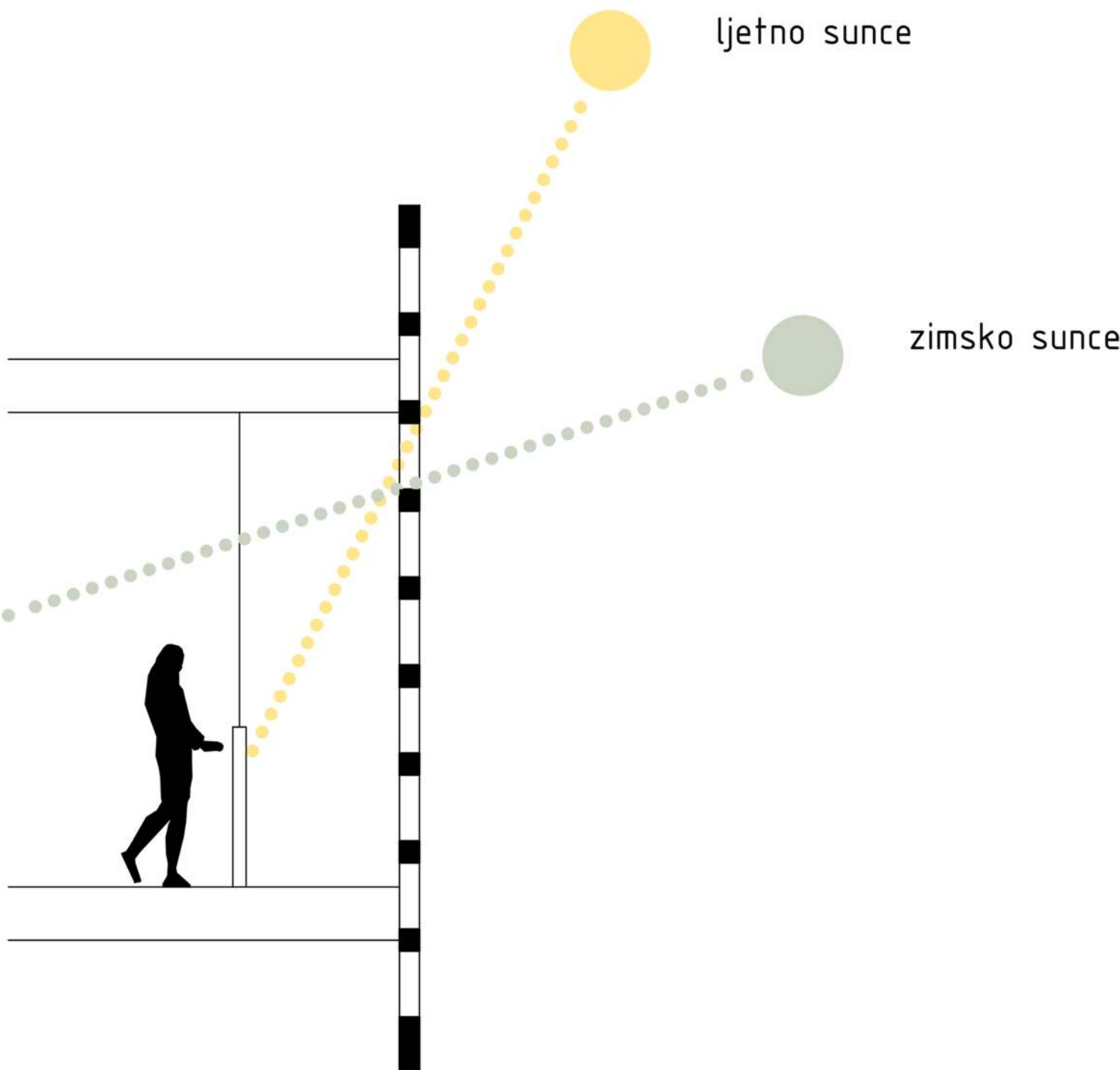


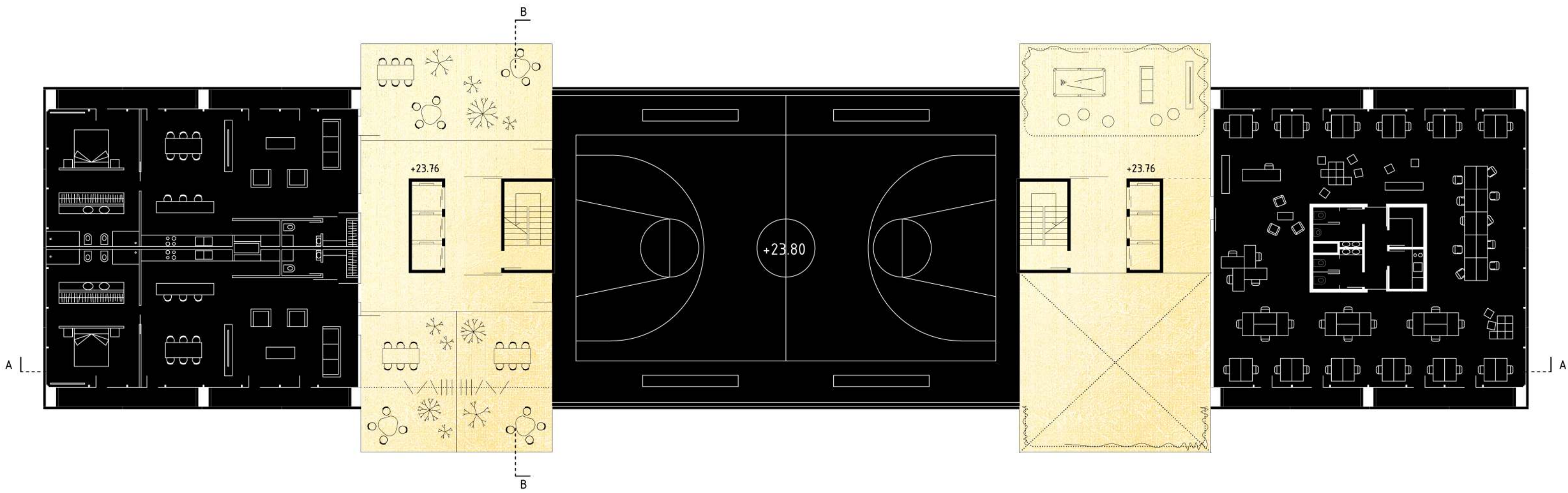
MATERIJALI I KONSTRUKCIJA

U želji postizanja maksimalne fleksibilnosti, tlocrt oslobađamo od konvencionalne skeletne konstrukcije te masivne betonske stupove postavljamo na obod zgrade. Međukatne konstrukcije izvedene su od prednapregnutih betonskih ploča s plitkim gredama dok vertikalne jezgre komunikacija služe kao ukrote cijelom sustavu. Ovakva konstrukcija omogućuje slobodan tlocrt te mogućnost etapnog građenja na što gledamo kao ekonomski plus.

M 1:200 0 5 10 20

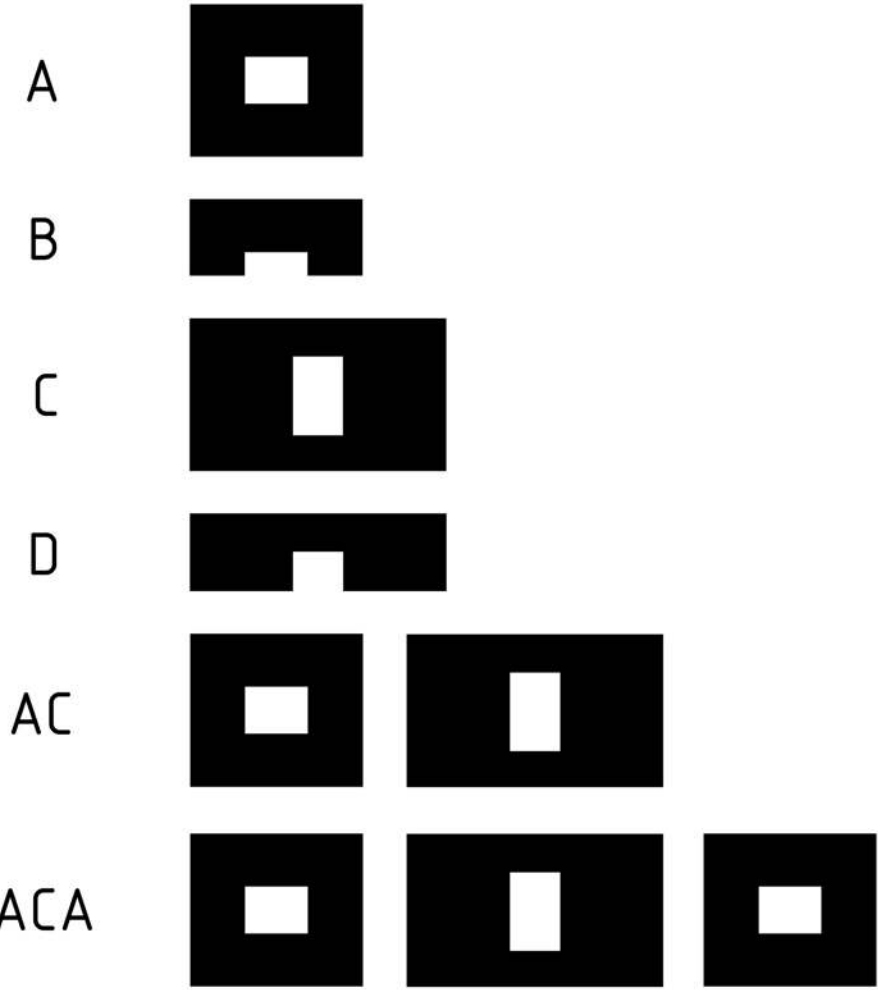
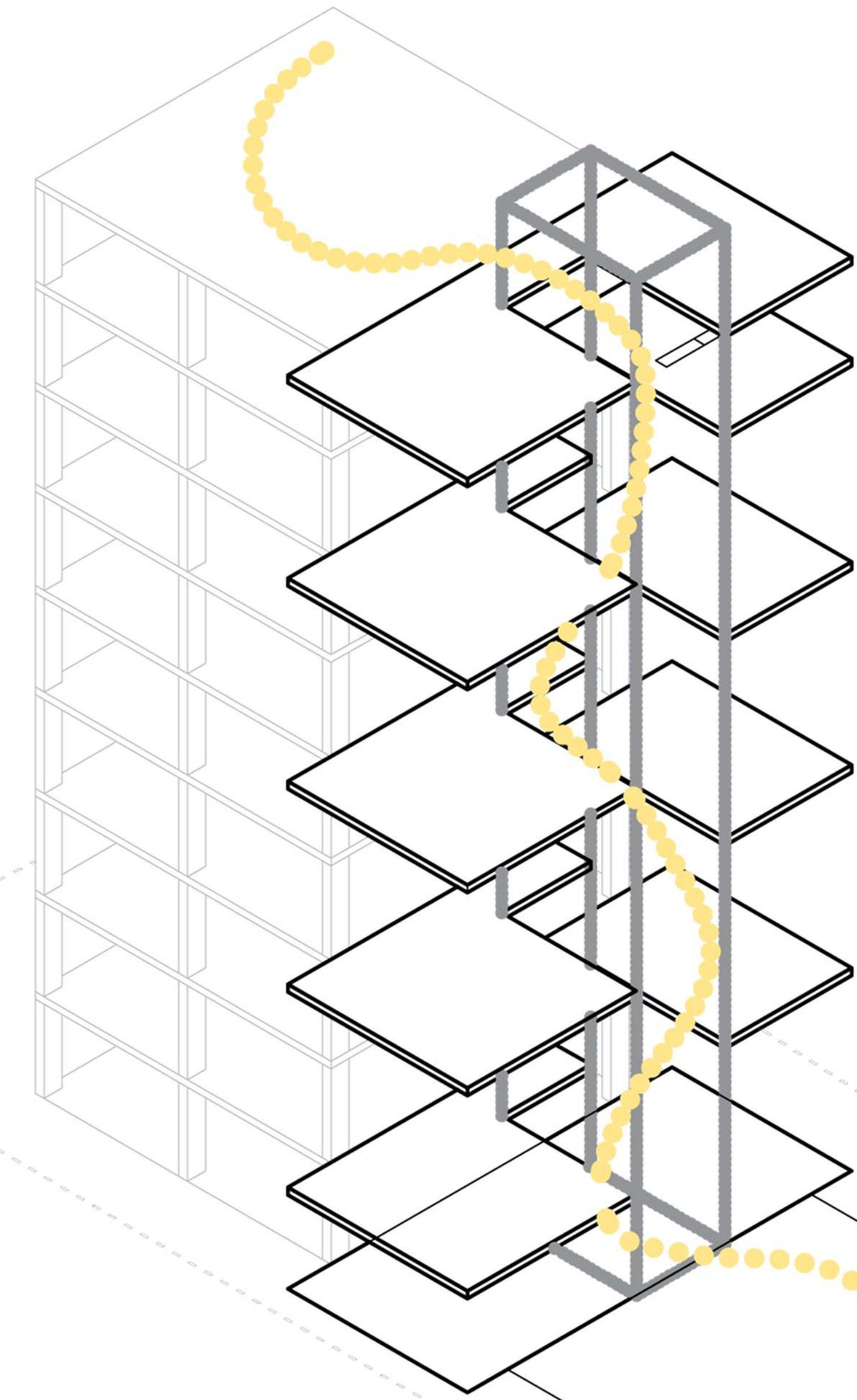


TLOCRT KARAKTERISTIČNOG KATA 3



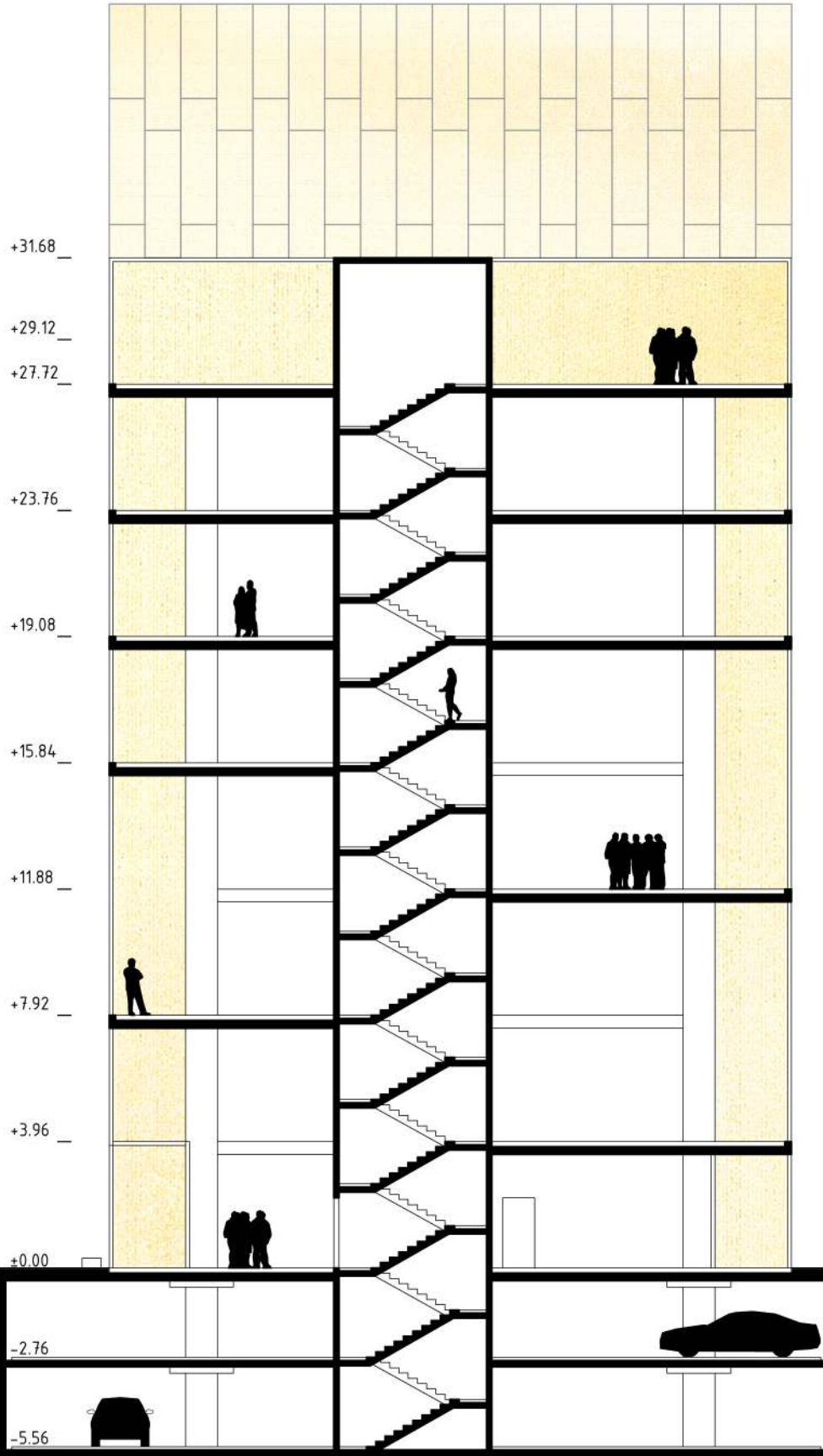
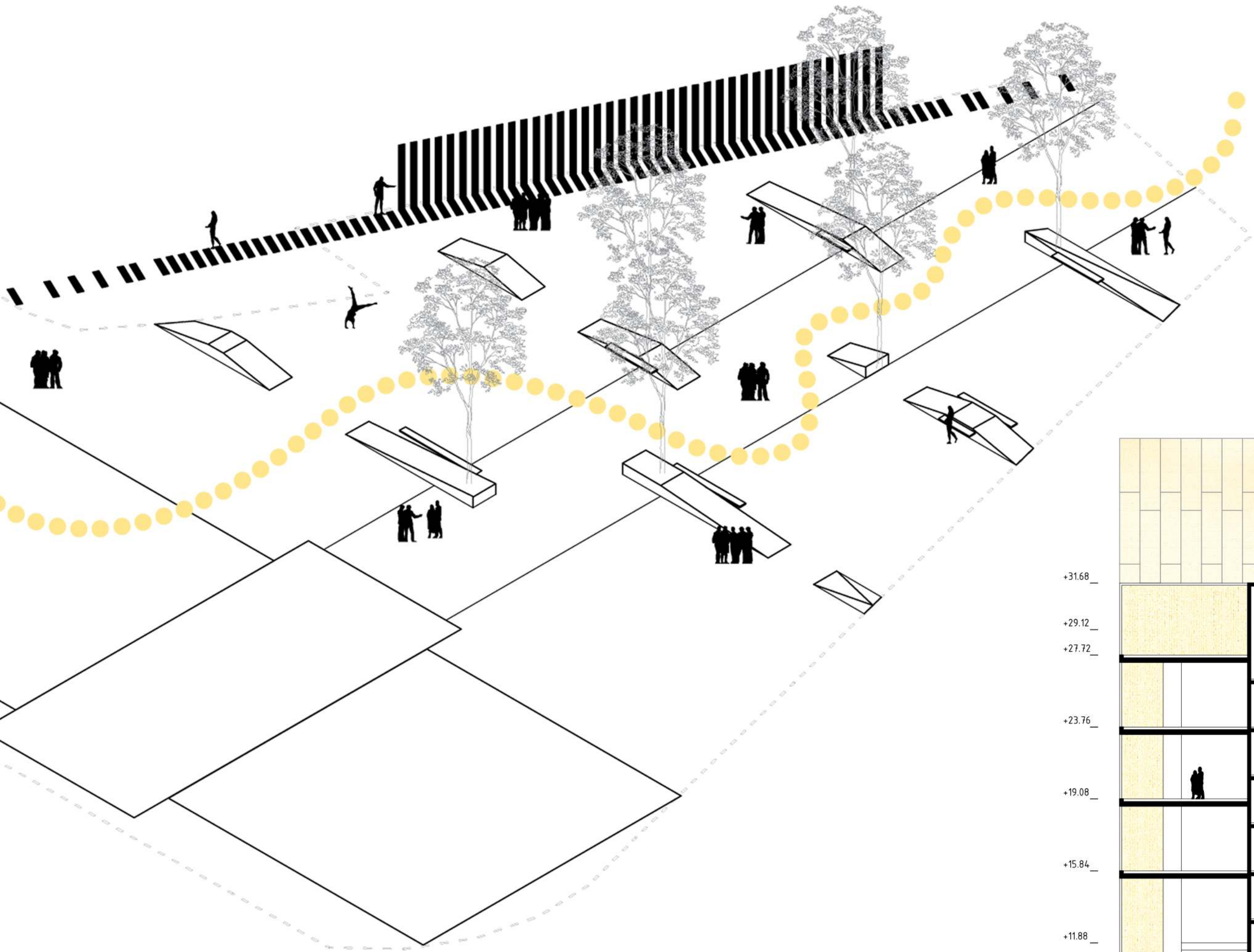
TLOCRT KARAKTERISTIČNOG KATA S KROVOM

Uredski kubusi obučeni su u plohe zlatno-žutog blago reflektirajućeg stakla. Na sjevernom i južnom pročelju kao drugu ovojnicu prevlačimo tamne perforirane betonske ploče koje stvaraju snažne fronte. Osim oblikovno atraktivnog elementa one služe i kao zaštita od sunca. Zglobovi zgrade svojim volumenom odstupaju trima kubusima te njihovu atraktivnost naglašavamo fasadom transparentnog žućkastog stakla. Uvlačenjem staklene fasade i dodavanjem betonske opne dobiva se povoljan presjek koji sprječava upad ljetnog južnog sunca te maksimalno propušta zrake zimskog niskog sunca. Na taj način, daje se važnost očuvanju i smanjenoj potrošnji energije za grijanje i hlađenje.



HEMA MOGUĆNOSTI PODJELE UREDSKIH PROSTORA

AD, ADB, ADA, ACB, CB, BDB



PRESJEK B-B