

Vegetace

Vegetace se bude významnou mírou podílet na utváření a charakteru parteru lokality. Je výraznou složkou konceptu vnitřních prostorů mezi stavebními objekty i vstupní piazzetty při ulici Purkyňově.

Základem konceptu vegetace jsou kvalitní vzrostlé stromy, vybrané tak, aby tolerovaly místní podmínky.

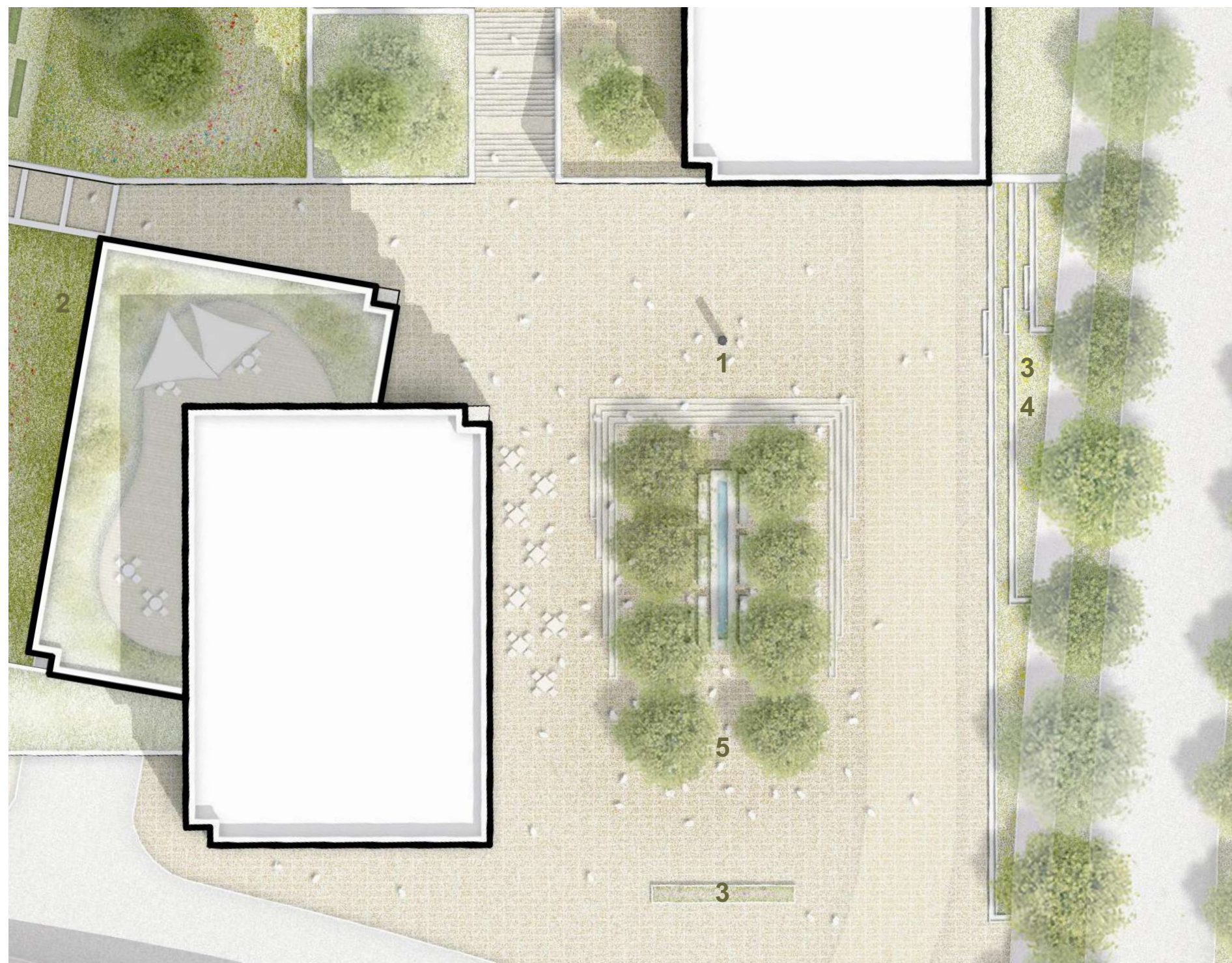
Na piazzettě budou tvořit středový osový motiv - originálního stolu, přístíněného širokorynnými sakurami / *Prunus Shirotae*/ s podchodnými korunami a bílým elegantním květem.

Pohledová středová osa piazzetty je ukončena zvýšeným záhonem s teplomilnými rostlinami, levandulemi / *Lavandula angustifolia*/ a santolinou / *Santolina chamaecyparissus*/ . Stejný typ výsadby bude i na úzkých terénních terasách mezi chodníkem ulice Purkyňovy a piazzettou. Tyto záhony budou pro jarní efekt doplněny bohatou dosadbou bílých narcisů.

Obytné prostory mezi objekty budou přístupné ze středové, kryté komunikační trasy neformálními dlážděnými pěšinami v trávniku. Vnější plochy budou založené jako květnaté louky se soliterami vícekmenných platanů / *Platanus hispanica* / . Pod korunami stromů jsou navrženy mobiliářové prvky. Předprostory přízemních bytů jsou opticky odcloněny habrovými střihanými segmenty variabilní výšky. Bílé narcisy budou vysazeny i v louce pod platany.

Na části stavebních konstrukcí objektů se uplatní samopnoucí rostliny / *Parthenocissus tricuspidata*/

Většina plochých střech stavebních objektů bude pokryta extenzivní střešní vegetací. Bude to suchomilná směs rozchodníků a střešních mechu na minimalizovaném substrátu. I tato jednoduchá forma střešní vegetace je schopná absorbovat značné množství srážkové vody, zpomalit koloběh vody a část srážkové vody vrátit zpět do ovzduší výparem.



1 socha Jindřich Zeithaml



2 samopnoucí rostliny / *Parthenocissus tricuspidata*



3 reference levandulový záhon



4 santolina chamaecyparissus



5 širokorynné sakury / *Prunus Shirotae*