

ŠPORTOVÁ HALA TROJA
TEREZA CVEČKOVÁ, 2. ROČNÍK BAK. STUDIA
ateliér Juha - Navrátil - Tuček

POPIS ZÁKLADNÉHO KONCEPTU

Športová hala má za cieľ obohatiť komunitu mestskej časti Troja o multifunkčný priestor určený najmä pre výučbu a rekreáciu detí z blízkej školy, obyvateľov mestkej časti a členov TJ Sokol Troja. Cieľom návrhu bolo skúšenie moderných požiadaviek na športové centrá a dlhorocnej tradície pražských sokолов.

DISPOZIČNÉ RIEŠENIE

Hala je dispozične rozdelená na dve časti, pre športovcov a pre návštevníkov. Návrh efektívne reaguje na terén a má vstupy z dvoch úrovní. Hlavný vstup pre športovcov sa nachádza na východnej fasáde na úrovni parkoviska. Jeden trakt obsahuje posilovňu a saunu, druhý trakt tímové šatne, rozcvičovňu a časť s lezeckou stenou a boulderingom. Čistá zóna je prepojená s hracou plochou vo veľkosti hádzanarského ihriska. Tri vstupy na halu umožňujú nerušený tréning troch skupín naraz. Zvolená teleskopická tribúna rešpektuje aktivity mestkej časti a umožňuje zväčšiť priestor hracej plochy potrebný na rôzne kultúrne akcie.

Hlavný vstup z úrovne ulice, určený pre návštevníkov je priamo prepojený s občerstvením so sedením a prístupom na tribúnu. Priamy kontakt s hracou plochou cez sklenenú stenu vytvára kompaktnejší športový zážitok. V druhom nadzemnom podlaží sú taktiež kancelárie a veľká a malá klubovňa.

FASÁDA

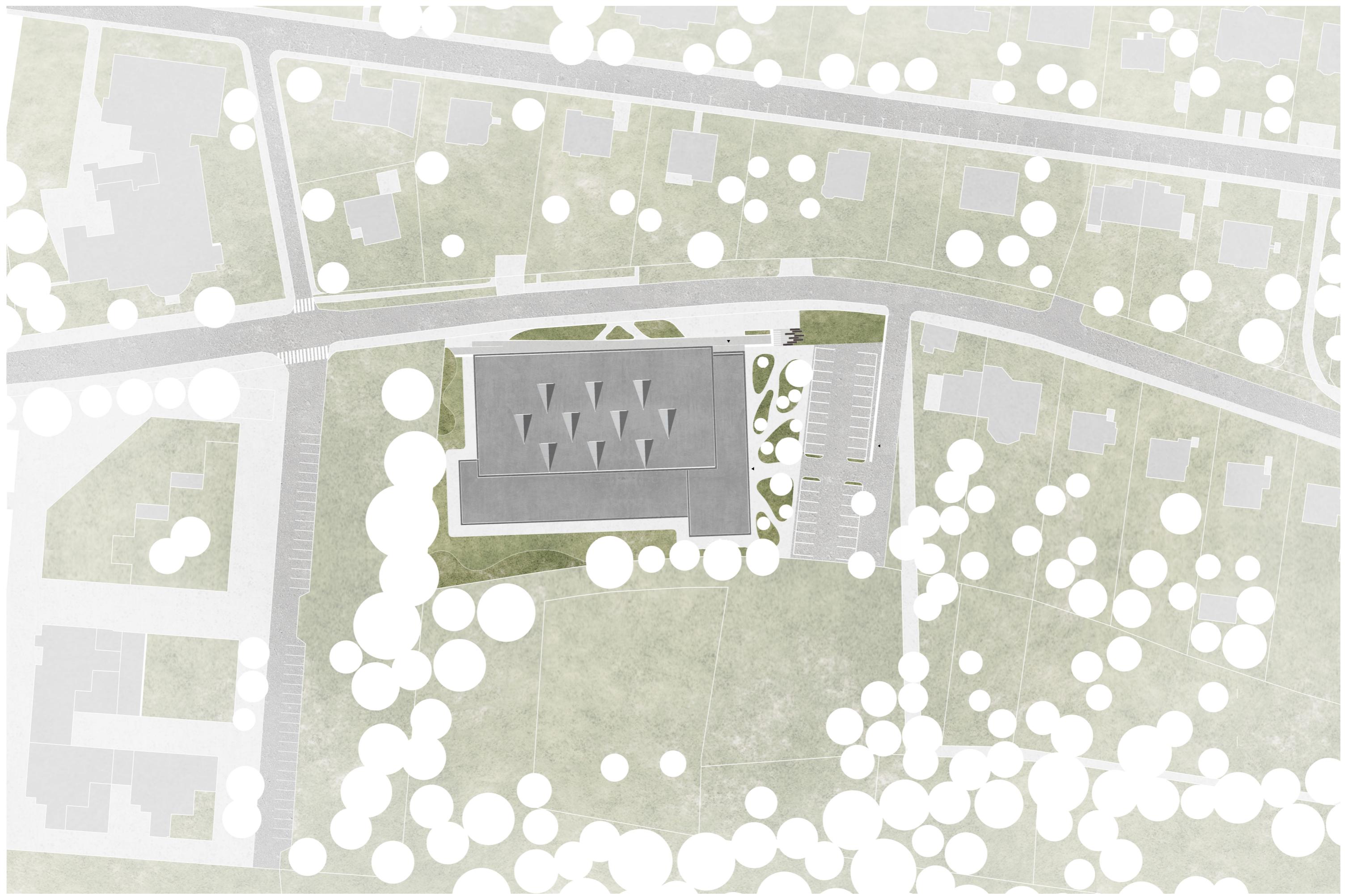
Polykarbonátová fasáda je navrhnutá s dôrazom na optimálne prepúšťanie prirodzeného svetla. Rovnomerne ho rozptyluje v hale s hracou plochou, čo umožňuje pohodlný tréning. Nosná drevená konštrukcia vyniká najmä vo večerných hodinách. Sivé tehly dodávajú fasáde textúru, pôsobia robustne a kontrastujú s ľahkosťou mliečneho polykarbonátu. Fasádu rozcvičovne čiastočne tvoria steny z perforovaných tehál.

KONŠTRUKCIE A MATERIÁLOVÉ RIEŠENIE

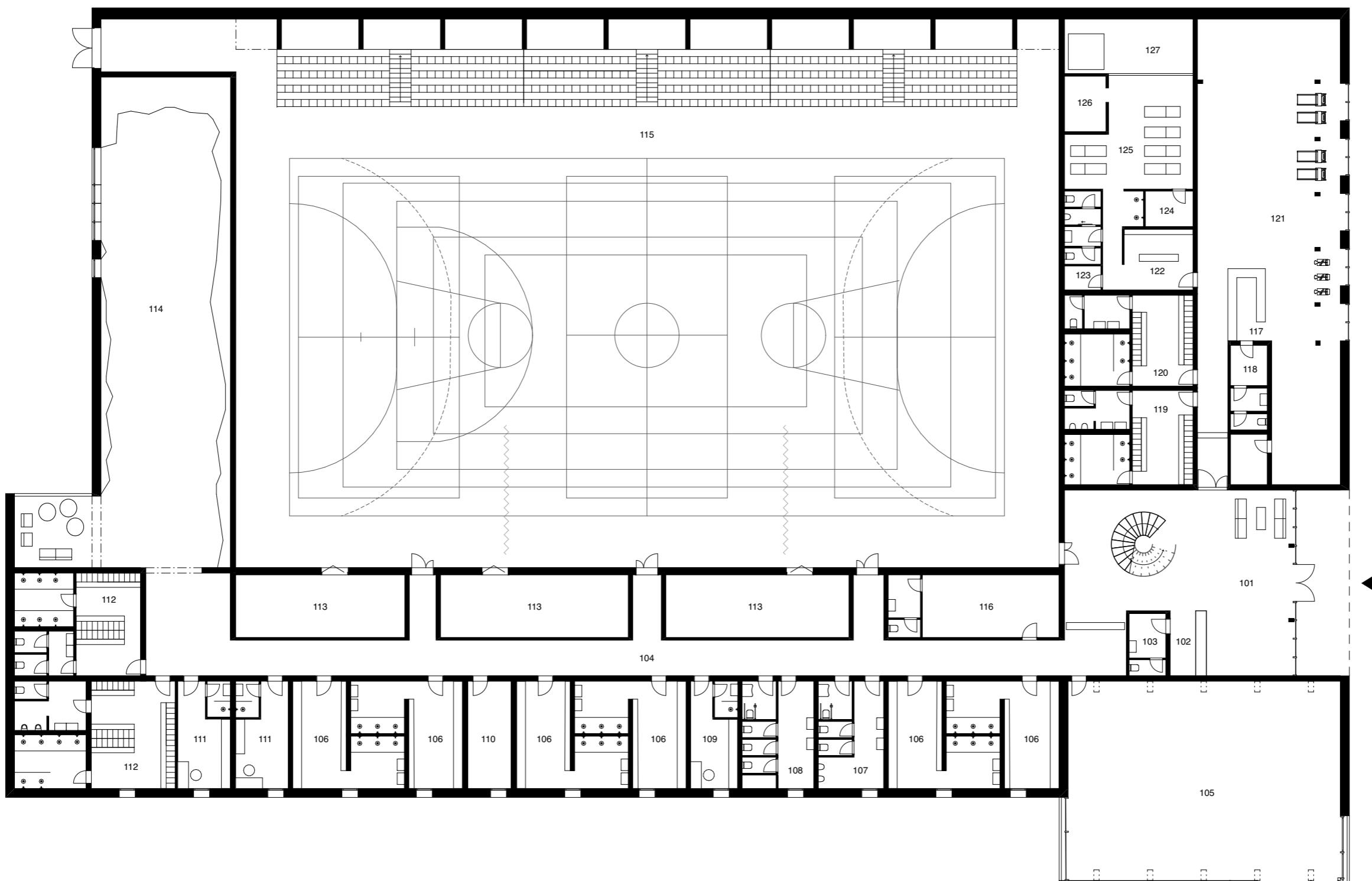
Hala kombinuje vzdušný polykarbonát, tradičné sivé tehly a drevené nosné prvky, ktoré v interiéri pôsobia príjemne a sú esteticky vhodné aj pre nešportové podujatia. Drevené lepené nosníky vytvárajú v interiéri zaujímací prvok stropu, ktorý púta pozornosť. Svetlíky orientované na sever rešpektujú raster nosníkov a efektívne osvetľujú hraciu plochu.

TABUĽKA BILANCIÍ

plocha riešeného územia: $7\ 224\ m^2$
zastavaná plocha : $3\ 275\ m^2$
hrubá podlažná plocha: $4\ 093\ m^2$
obostavaný objem: $29\ 310\ m^3$
kapacita tribúny: 336 ľudí

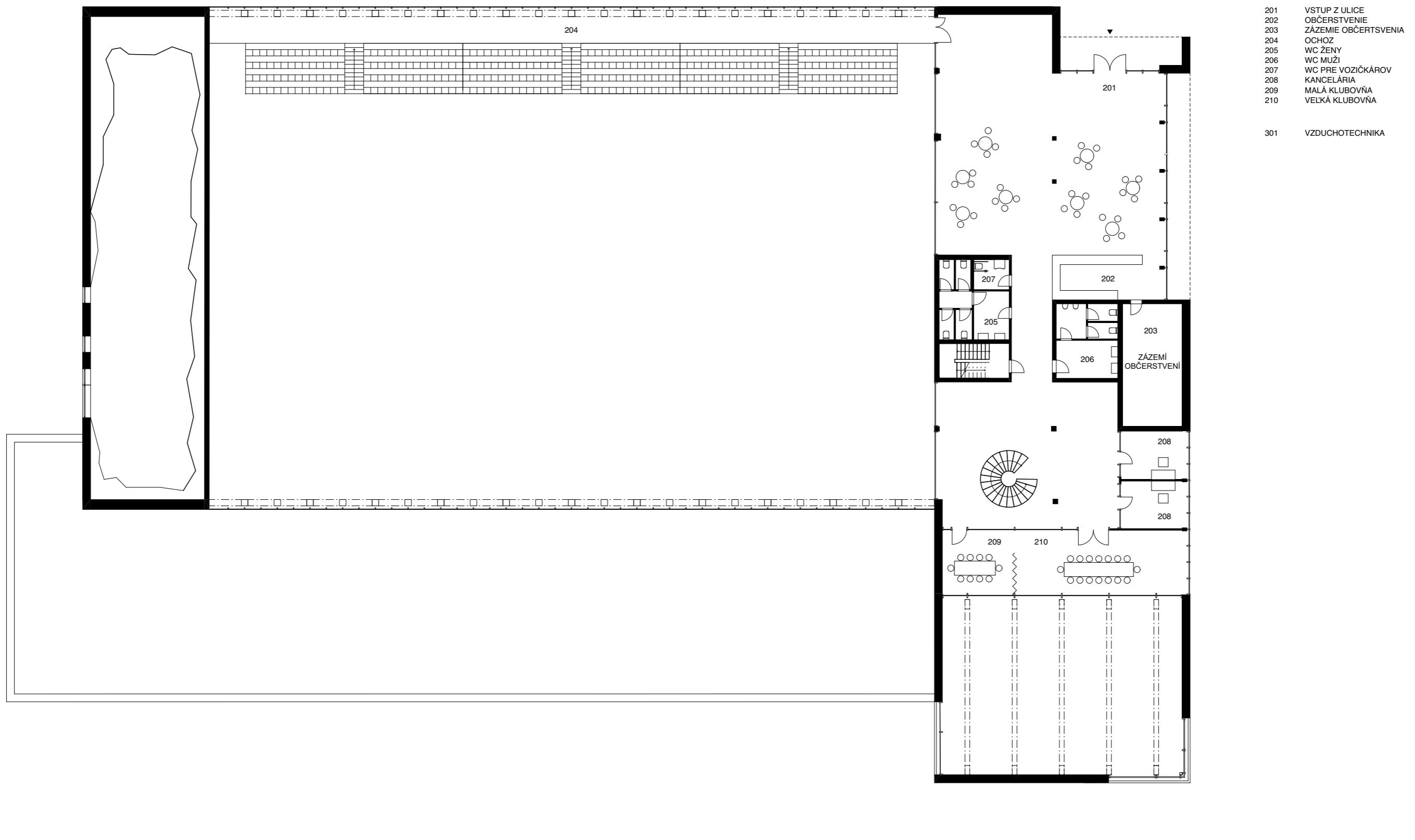


SITUÁCIA , 1:500



0 1 2 5 10

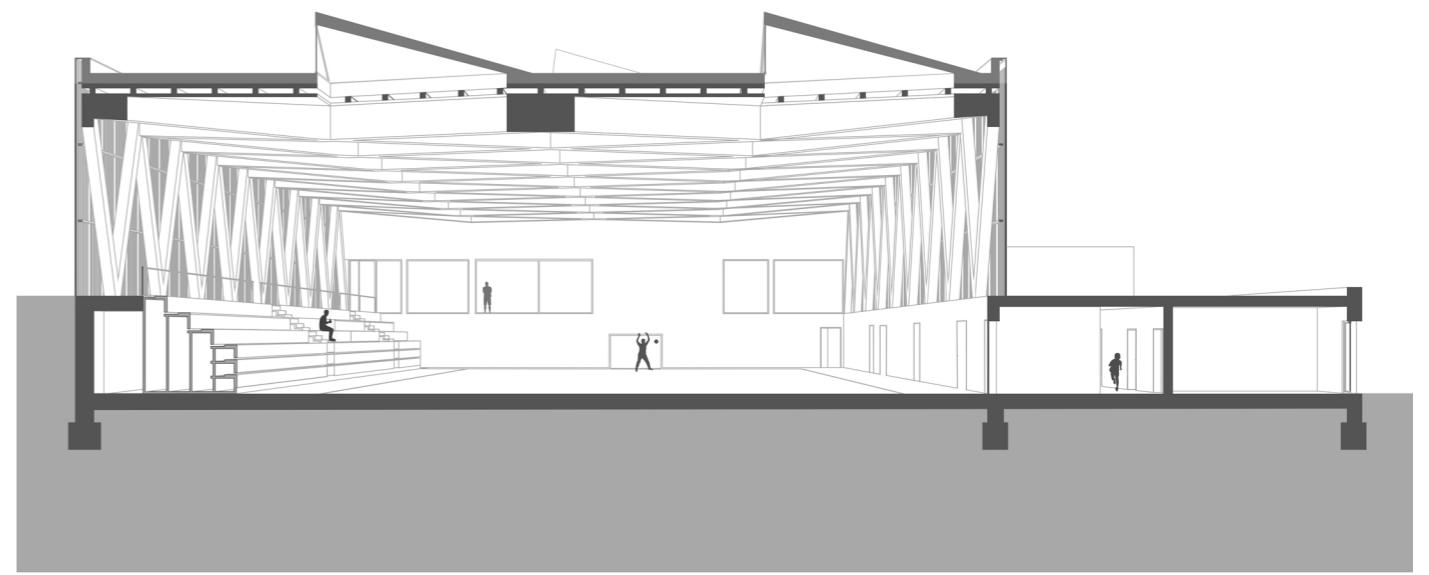
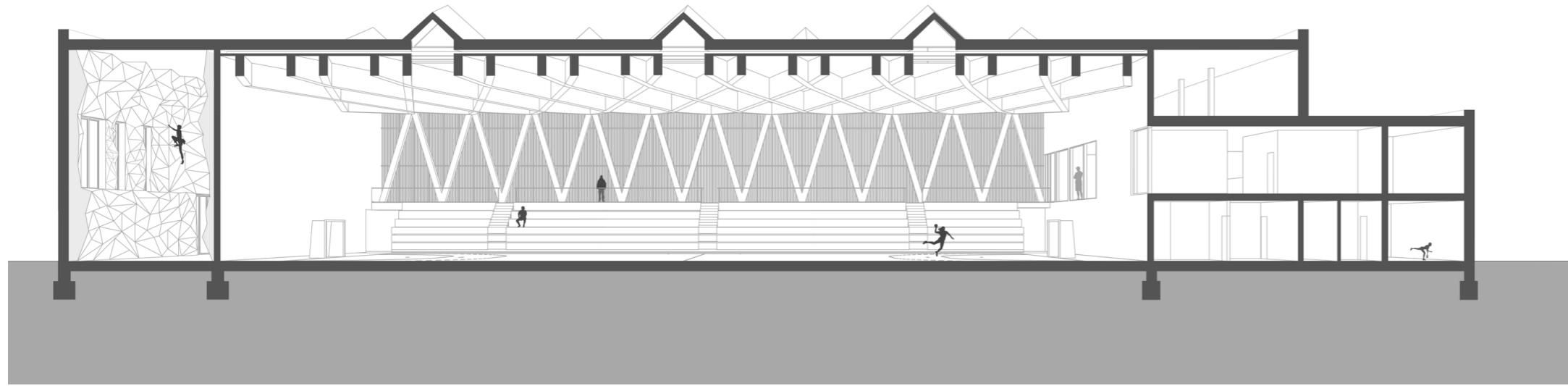




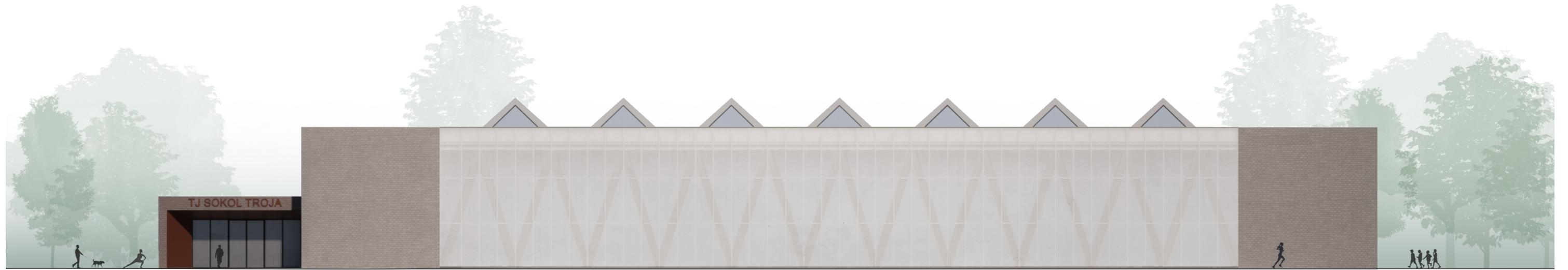
0 1 2 5 10



PÔDORYS 2NP



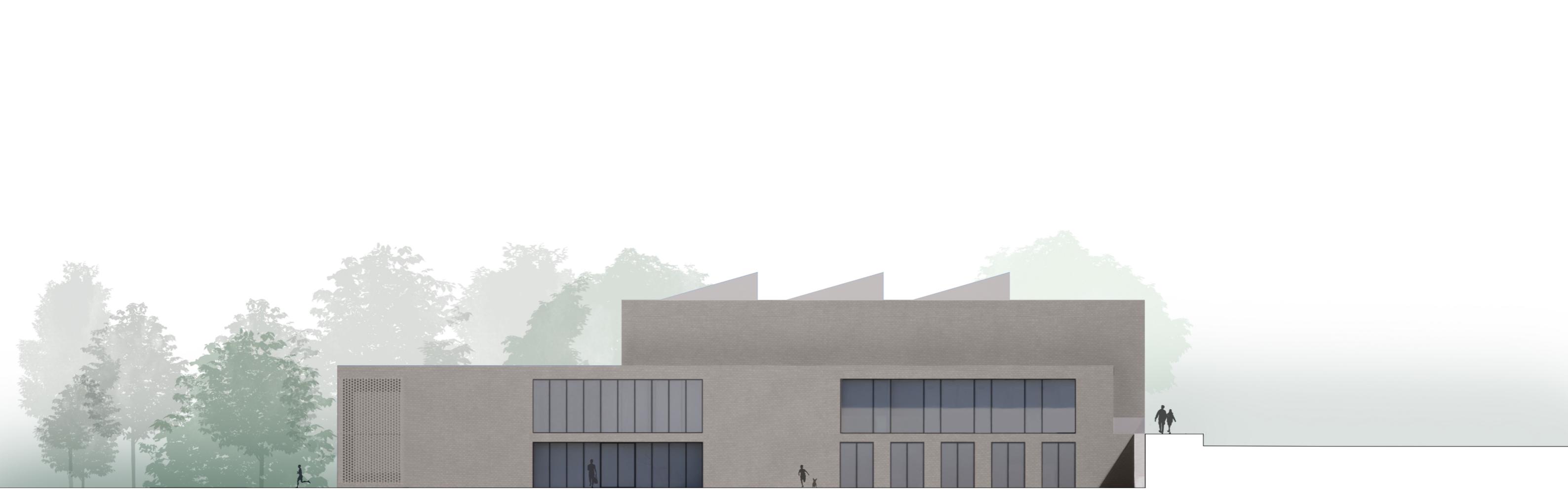
REZY



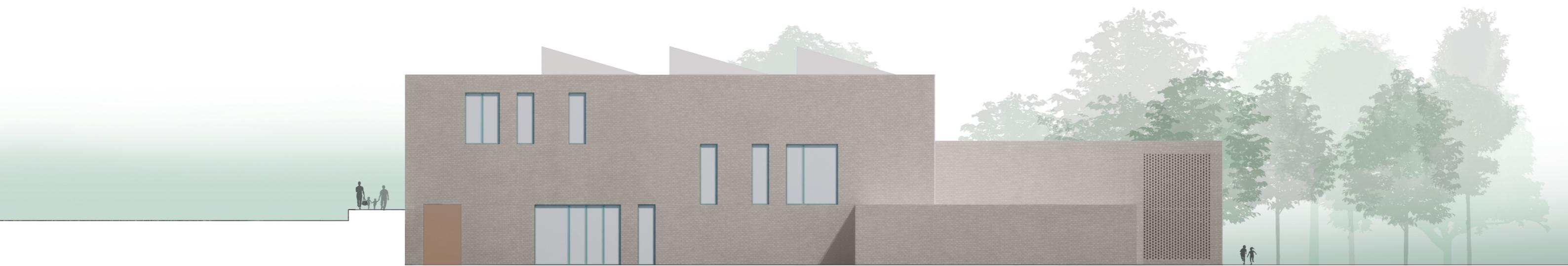
POHĽAD SEVER



POHĽAD JUH



POHĽAD VÝCHOD



POHĽAD ZÁPAD



EXTERIÉROVÁ PERSPEKTÍVA



INTERIÉROVÁ PERSPEKTÍVA

