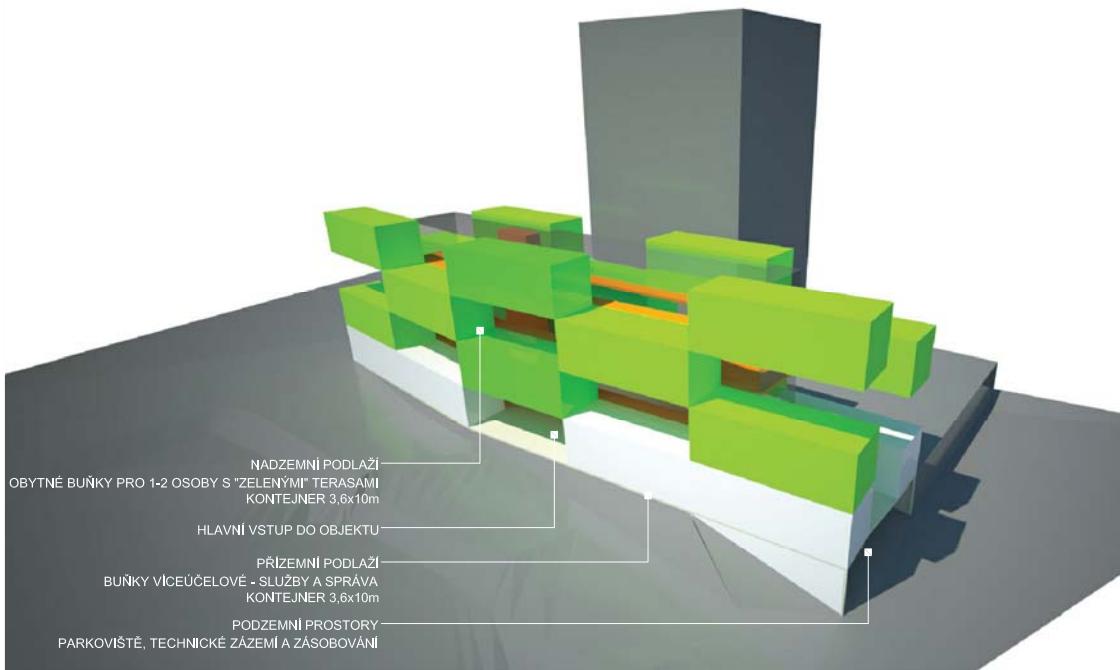


NÁVRH DOMOVA PRO SENIORY  
PRAHA STRAŠNICE  
S Y S T É M E M P R O S T O R O V É M O D U L A C E

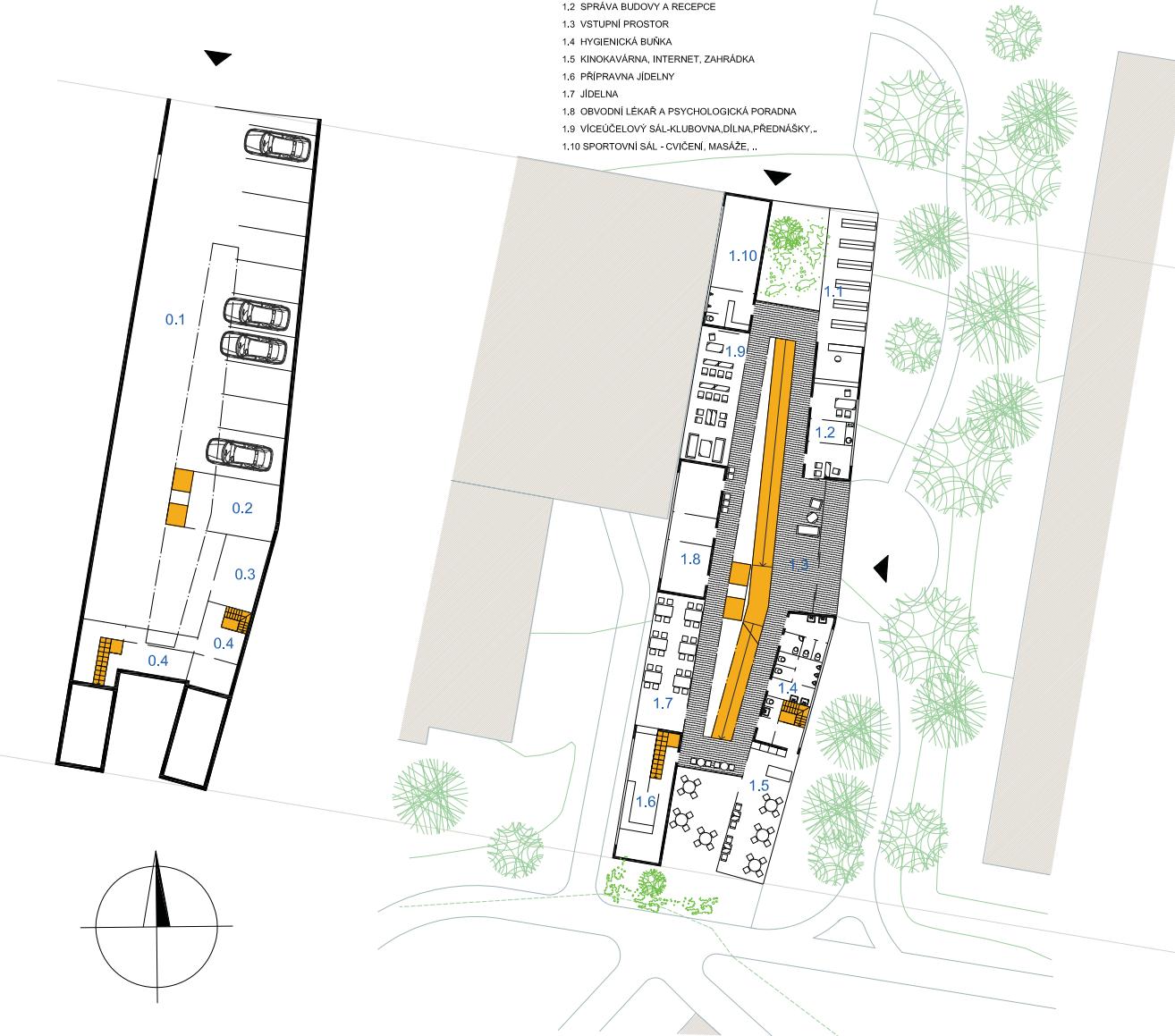


PŮDORYS PODZEMÍ  
M250

0.1 GARÁŽE  
0.2 TECHNICKÉ MÍSTNOSTI  
0.3 ÚKLIDOVÉ MÍSTNOSTI  
0.4 ZÁZEMÍ PROVOZOVEN, ZASOBOVÁNÍ

PŮDORYS PŘÍZEMÍ  
M250

1.1 KNIHOVNA  
1.2 SPRÁVA BUDOVY A RECEPCIE  
1.3 VSTUPNÍ PROSTOR  
1.4 HYGIENICKÁ BUŇKA  
1.5 KINO/KAVÁRNA, INTERNET, Zahrádka  
1.6 PRÍPRAVNA JÍDELNY  
1.7 JÍDELNA  
1.8 OBVODNÍ LÉKAŘ A PSYCHOLOGICKÁ PORADNA  
1.9 VÍCEÚČELOVÝ SAL-KLUBOVNA, DILNA, PŘEDNÁSHKY, ..  
1.10 SPORTOVNÍ SAL - CVIČENÍ, MASÁŽE, ..



PODLAŽÍ SUDÉ  
M250

A1 BYT PRO 1 OSOBU  
A2 BYT PRO 2 OSOBY  
A3 BYT ZVLÁSTNÍHO URČENÍ  
A4 ZAHRADKY  
A5 PAVLAČ

PODLAŽÍ LICHÉ  
M250

A1 BYT PRO 1 OSOBU  
A2 BYT PRO 2 OSOBY  
A3 BYT ZVLÁSTNÍHO URČENÍ  
A4 ZAHRADKY  
A5 PAVLAČ

POHLEDY A ŘEZ  
M500



NÁVRH DOMOVA PRO SENIORY  
PRAHA STRAŠNICE  
S Y S T É M E M P R O S T O R O V É M O D U L A C E



**CHARAKTERISTIKA**

Předmětem návrhu je multifunkční moderní dům pro seniory s prvky občanské vybavenosti a rovněž funkcí ubytovací. Dům je vysazen na dobré dostupné a lehké k obsluze parcelu v obytné zóně mezi členovými a panelovými domy. Pozemek slouží v současné době jako odpočinková plocha se vzrostlou zelení. Hlavní myšlenkou návrhu je spojit dva prvky vyskytující se na místě, zelení s odpočinkovými plochami a typizovanou obytnou výstavbu, a to v poměru rovném. Řešení spočívá ve skládání dvou typů buněk, zelené a obytné. Obytné budinky jsou koncipovány jako samostatné byty pro 1-2 osoby, ke každé buňce obytné náleží jedna buňka zelená. Tedy jakási zahrádka, terasa se zelení. Tyto řady buněk, skládaných na přesáčku lemují podélne střechy parcely, tím vzniká ve středu prostor komunitního. Zde se nachází prosvětlená pavlač s odpočinkovými místy, výtahy a rampa. Veškerý provoz v domě je bezbariérový, bez použití schodů.

Výběr stěžejních materiálů padla na kombinaci nosné ocelové konstrukce s dřevěnou neoselzenou fasádou. Doprňkovými materiály budou skleněné výplně a prosklené stěny atria a monolithický základ tvorící podzemní podlaží (konvenční deska) rovněž podlahu prizemí.

Materiály budou pokud možno bez náteru a chemických ošetření. Důvodem je estetika a pírozený vzhled, hlavně však ochrana zdraví, pro daný typ stavby nezbytná.

Z hlediska zásobení energií bude stavba napojena na veřejnou elektrickou síť a na centrální teplárenskou soustavu.

**PODZEMÍ**

Podzemní podlaží je betonové, monolithické a nachází se v něm garáže, technické zázemí objektu a zásobování.

**PŘÍZEMÍ**

Přízemí slouží jako části objektu s denním provozem nabízejícím služby, relaxaci a odpočinek. Je zde navržena kinokavárna s internetem, knihovna, klubovna a sportovní sál, lékař a poradna, jídelna a kanceláře správy objektu. Všechny jsou určeny pro odpočinek a setkávání.

**PODLAŽÍ**

Centrem obytného podlaží je pavlač sloužící k setkávání a odpočinku. Z pavlače je přístup do jednotlivých bytových jednotek s kapacitou 1-2 osoby. Ke každému bytu náleží terasa se zelení.

**BILANCE OBJEKTU**

Plocha parcely\_674m<sup>2</sup>  
Zastavěná plocha\_588m<sup>2</sup>  
Užitná plocha podzemní\_570m<sup>2</sup>  
Užitná plocha přízemí\_56m<sup>2</sup>  
Užitná plocha typického podlaží\_435m<sup>2</sup>  
[ obytná plocha\_175m<sup>2</sup> + terasy\_160m<sup>2</sup> + pavlač\_100m<sup>2</sup> ]  
Celková užitná plocha objektu při 3 obytných jednotkách je 2440m<sup>2</sup>

