

# Bytový dům - Cihelní



## PŮDORYS 1. NP

- KOMUNIKAČNÍ PROSTORY
- TECHNICKÉ ZÁZEMÍ
- GARÁŽE



## PŮDORYS 2. NP/ 3.NP

- BYT 4+1
- BYT 1+KK



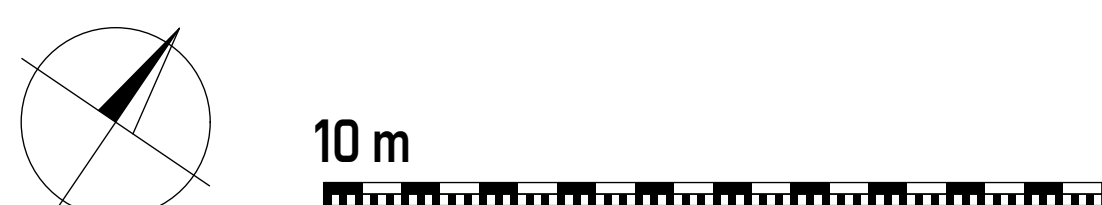
Bytový dům se nachází v Hlučíně poblíž historického centra města. Na jihozápadě pozemku jsou umístěny vjezdy do garáží spolu s venkovními parkovacími stánky a vedlejším vchodem. Hlavní vchod je situován na severozápadě, kde je domovním chodníkem napojen na místní komunikaci.

Jedná se o samostatně stojící pětipodlažní budovu. V domě se nachází celkem 7 bytových jednotek. Na prvním podlaží se nachází technické zázemí, garáže určené majitelům větších bytů a skladovací místnosti. 2.NP a 3.NP jsou podlažími obytnými. 4.NP místo jednoho většího bytu situuje společenské zázemí obyvatel domu spolu s plochou intenzivní zelenou střechou.

Celá budova je navržena jako dům s téměř nulovou spotřebou energie. Na střeše bytového domu je uvažováno s využitím obnovitelných zdrojů energie určené výhradně pro potřeby domu. V objektu je také výtah, spojující všechna podlaží.

## PŮDORYS 4. NP

- SPOLEČENSKÉ ZÁZEMÍ
- VEGETAČNÍ TERASA



Autor: Daniel Sedláček  
Vedoucí práce: Ing. Karel Struhala Ph.D.  
Použitý software: ArchiCAD, Lumion

Téma práce: Bytový dům - Cihelní  
Typ práce: Bakalářská práce  
Rok: 2022/2023

