

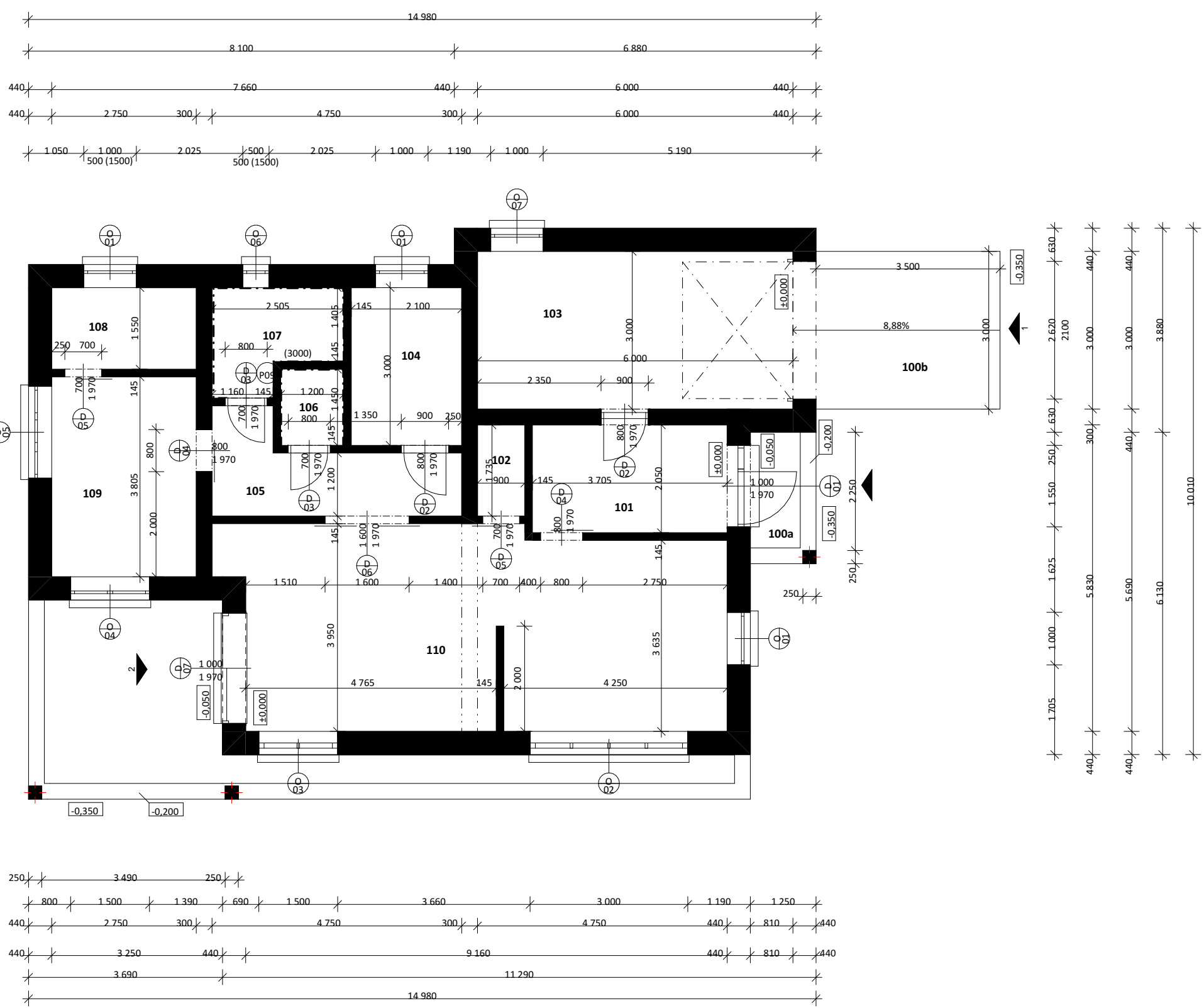
Rodinný dům s plochou střechou

Hlavní myšlenkou projektu bylo navrhnout praktický a příjemně působící jednopodlažní rodinný dům. Dům byl navržen tak, aby svým příjemným vzhledem zapadal do místní krajiny, z toho důvodu se na fasádě vyskytuje kamenný obklad.

Interiér domu je velmi prosvětlený za pomoci francouzských oken a světlíků. Dispozice domu je navržena funkčně a prakticky.

Dům je navržen v systému Porotherm. Objekt je jednopodlažní s pochůzí plochou vegetační střechou, na které se navíc nachází fotovoltaické panely. Objekt je vybaven tepelným čerpadlem.

Stavba obsahuje jednu bytovou jednotku s jednou ložnicí, pro 2 osoby, a obývacím pokojem spojený s kuchyní.



Tabulka místností 1.NP		
C	Název místnosti	Plocha (m²)
100a	terasa	3,25
100b	rampa	11,61
101	obývací	8,02
102	kuchyně	1,68
103	jídlo	18,00
104	technická místnost	6,30
105	ložnice	6,74
106	WC	1,74
107	ložnice	6,09
108	sklad	4,36
109	ložnice	10,79
110	obývací pokoj s kuchyní	36,01
111	obývací pokoj s kuchyní	112,50 m²



autor:
**Barbora
Zapletalová**

název školy
SPŠ stavební Ostrava

třída / školní rok
3.B, 2024/2025

vedoucí ročníkové práce:
Ing. Magdaléna Vrbová Ph.D.

autor originálního projektu:
Barbora Zapletalová



partneři:



Výsledky soutěže a nabídka našich
bakalářských, diplomových prací



Soutěž o nejlepší projekt
studentů středních
průmyslových škol
stavebních