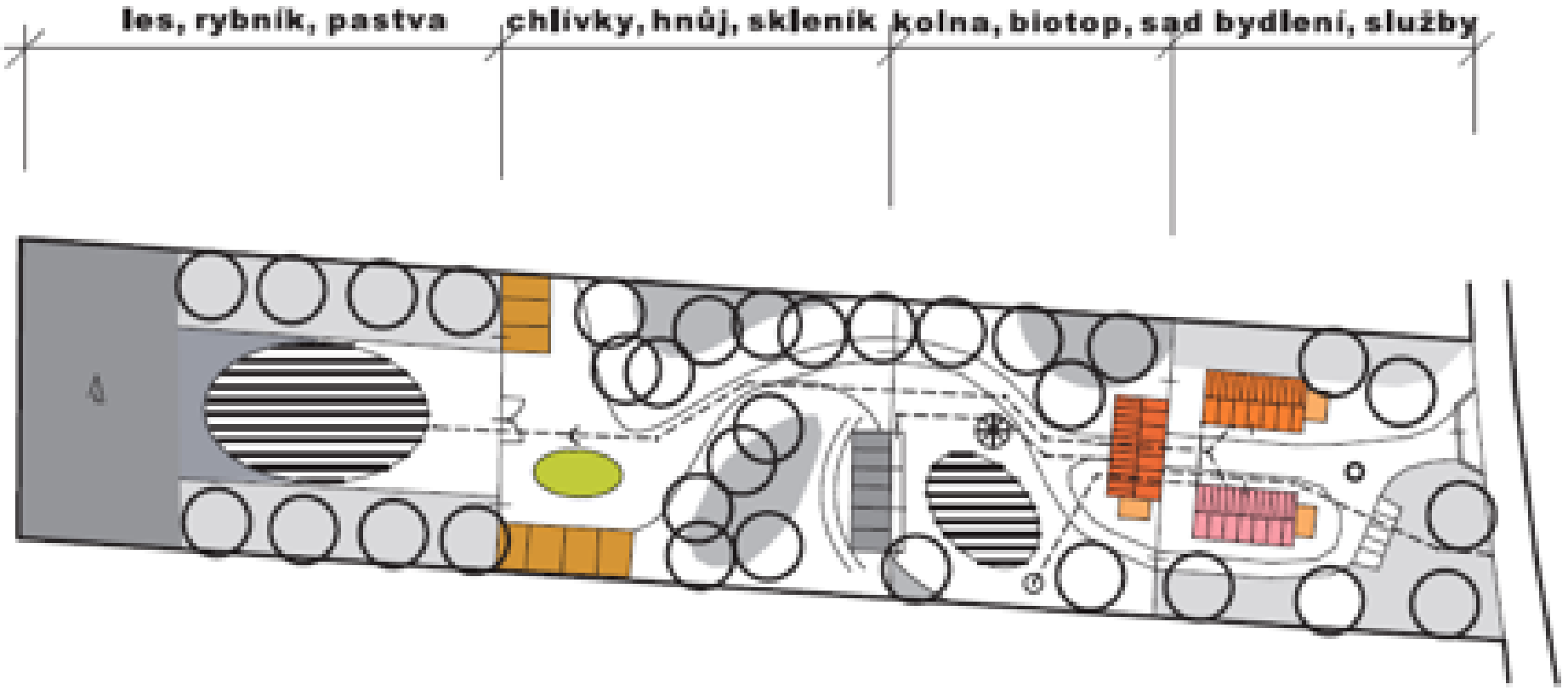
Projekt "rodového statku" v rozsahu projektové dokumentace pro stavební povolení s ohledem na prostorové uspořádání objektů podle Feng shui

Bc. Kristýna Holá 14431

Motivace a cíl práce:

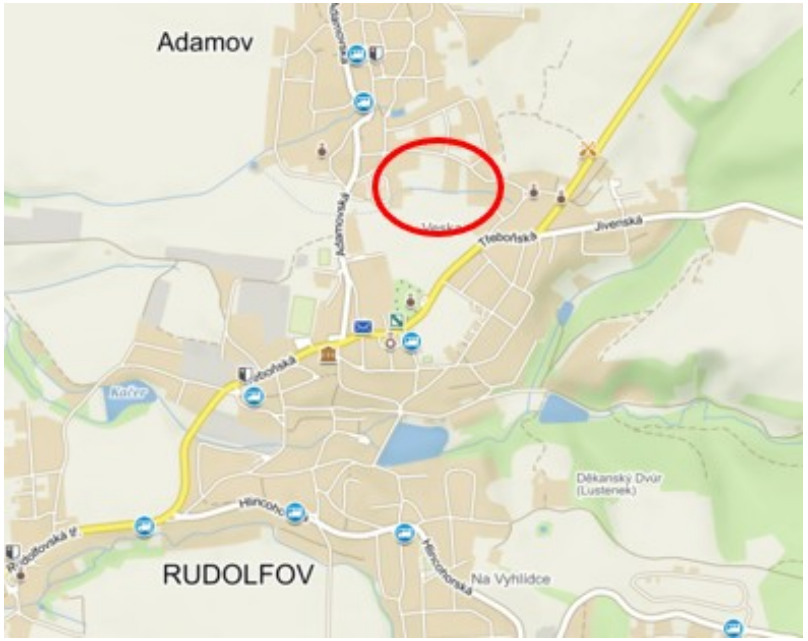
„Cílem diplomové práce je vypracování architektonické studie stavby komplexu statku pro bydlení i hospodaření ve vybrané lokalitě včetně posouzení z hlediska feng-shui a její následné rozpracování do projektové dokumentace dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. 2 – Projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení v částech D.1.1 až D.1.4 a v rozsahu vymezeném vedoucím práce: stavební výkresová dokumentace bez statických výpočtů, požárně bezpečnostní řešení a výkresy TZB ve schématické podrobnosti“

Co je Feng shui?



Rodový statek a permakultura

Zliv
Hluboká
nad Vltavou
Ševětín
E55
E49
Pištín
125
20
Břehov
D3
Lišov
131
34
E49
Rudolfov
ČESKÉ
BUDĚJOVICE
E55
Ledenice
3
Kamenný
Újezd
Křemže
39


Adamov
RUDOLFOV
Na Vyhlídce

Lokalita

Pozemek

Okolí stavby

Řešený objekt

Dům s pečovatelskou službou

Sportovní hala

Zastávka MHD

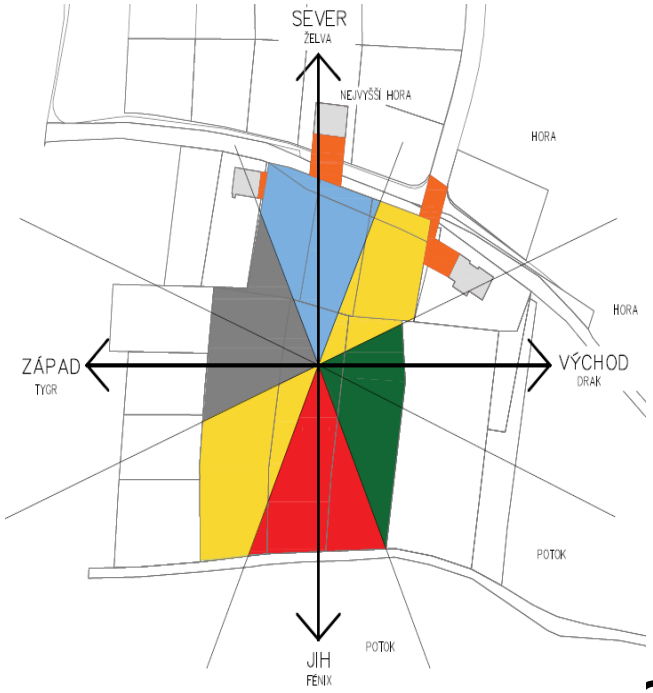
Naučná stezka

Zdravotní středisko

Kostel

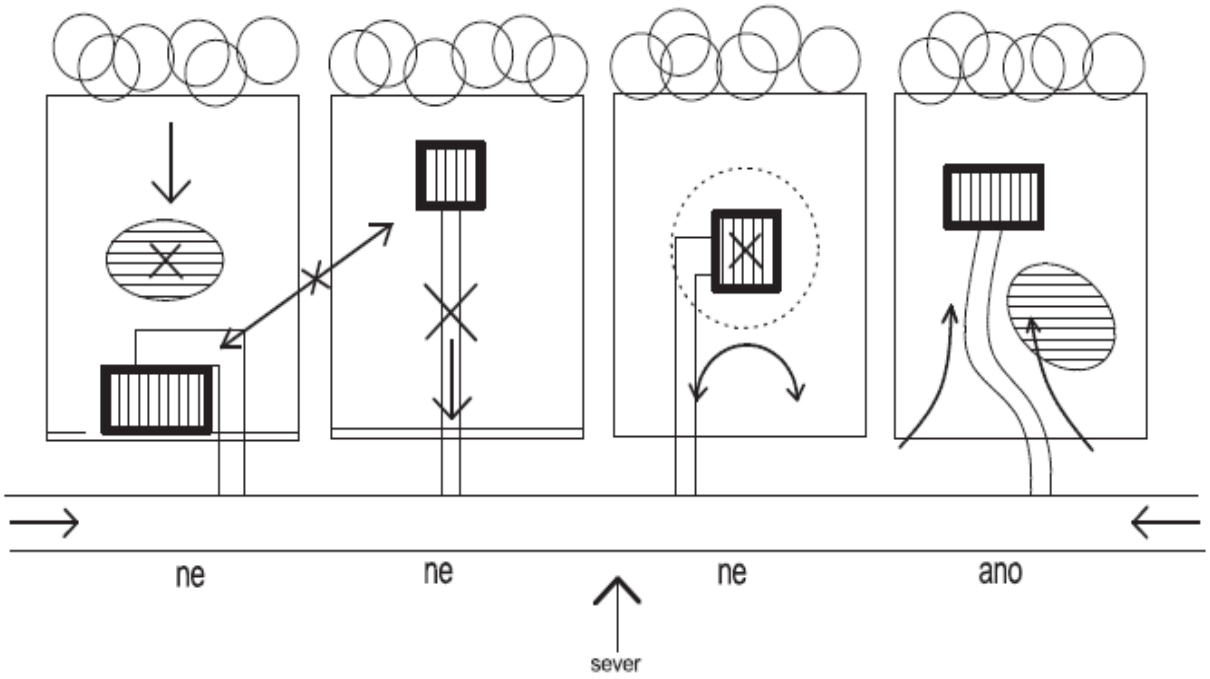
Muzeum

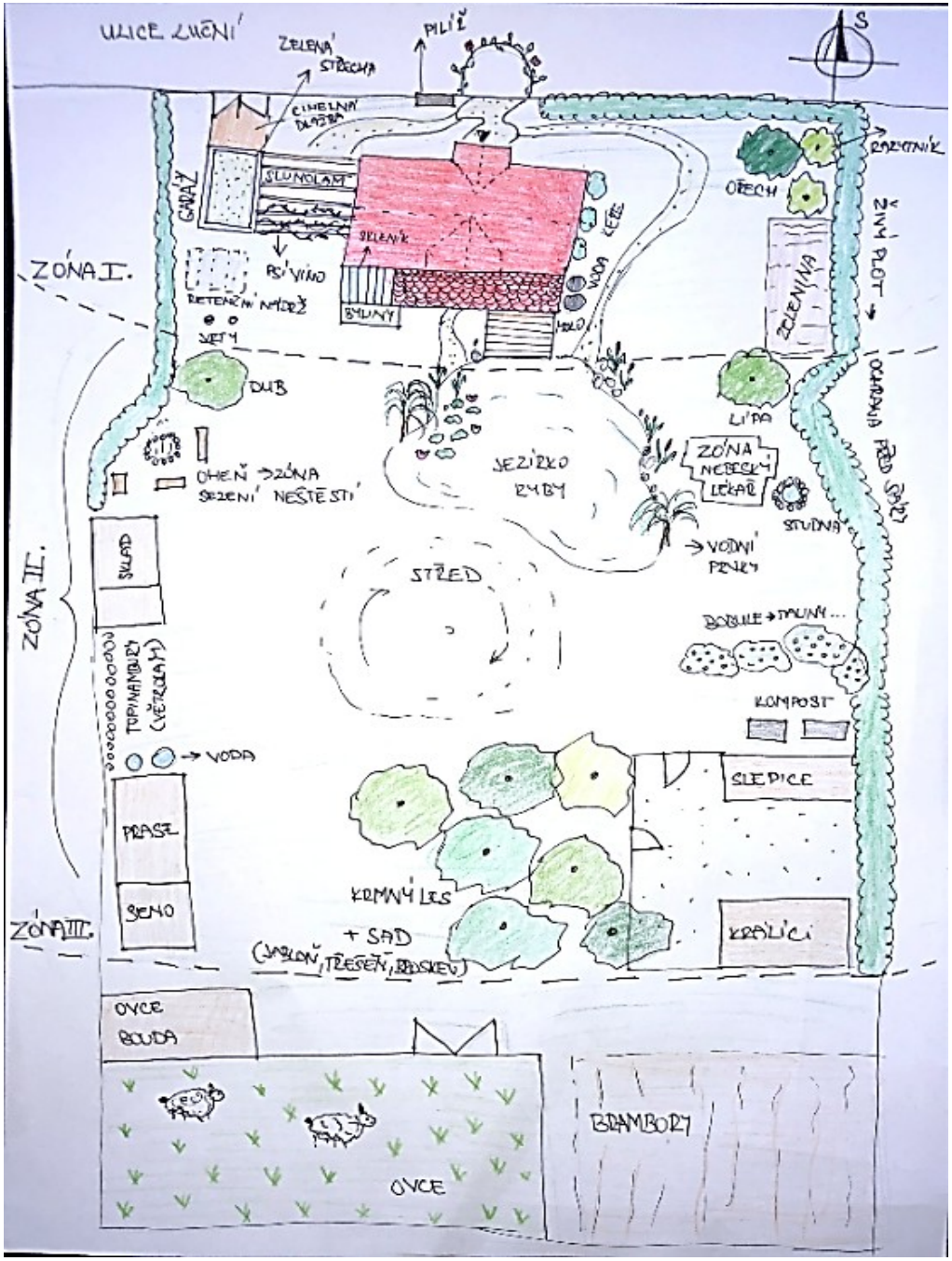
Smíšené zboží



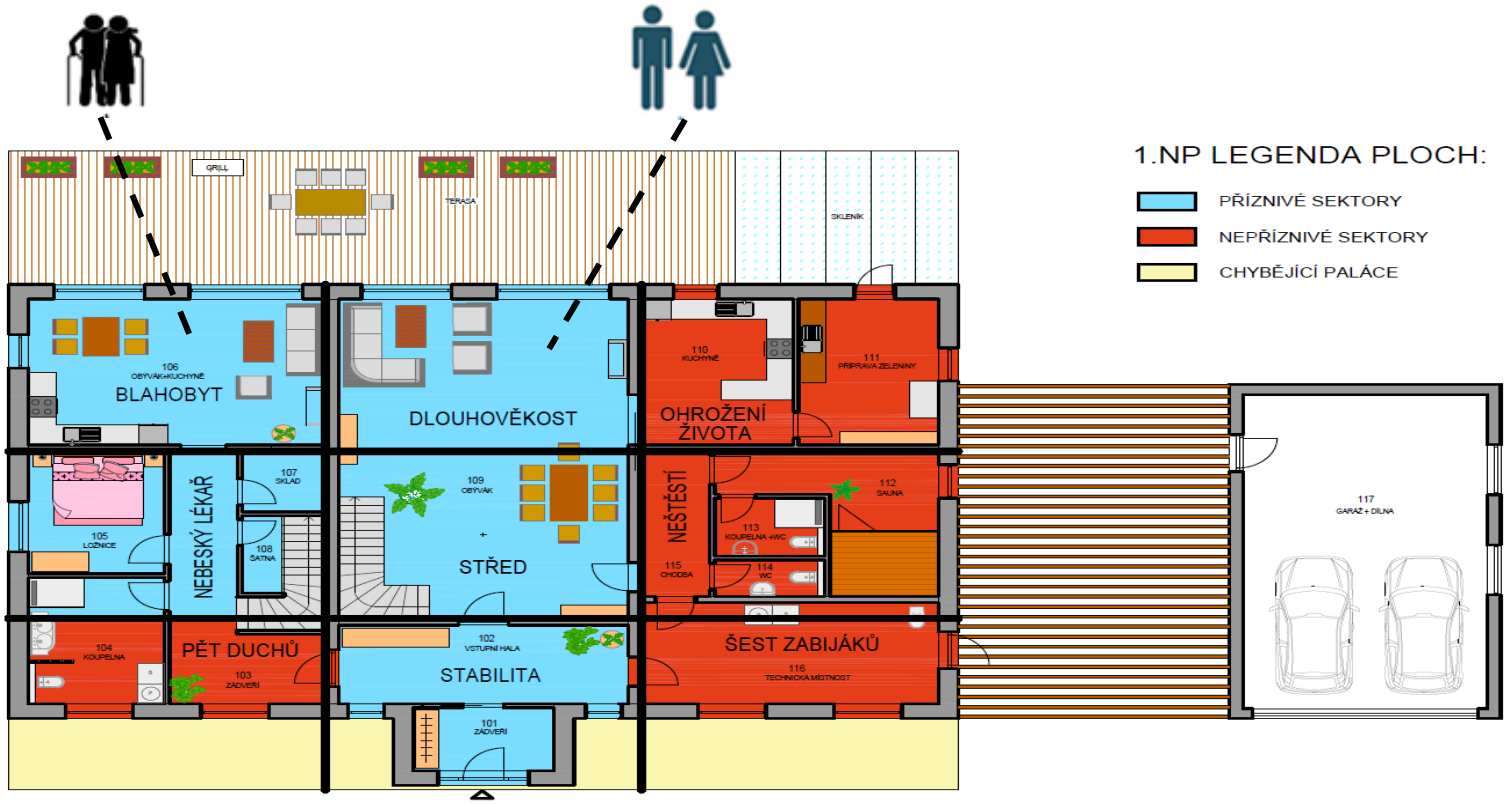
Zhodnocení pozemku podle Feng shui

Umístění domu na pozemek a vchod do domu

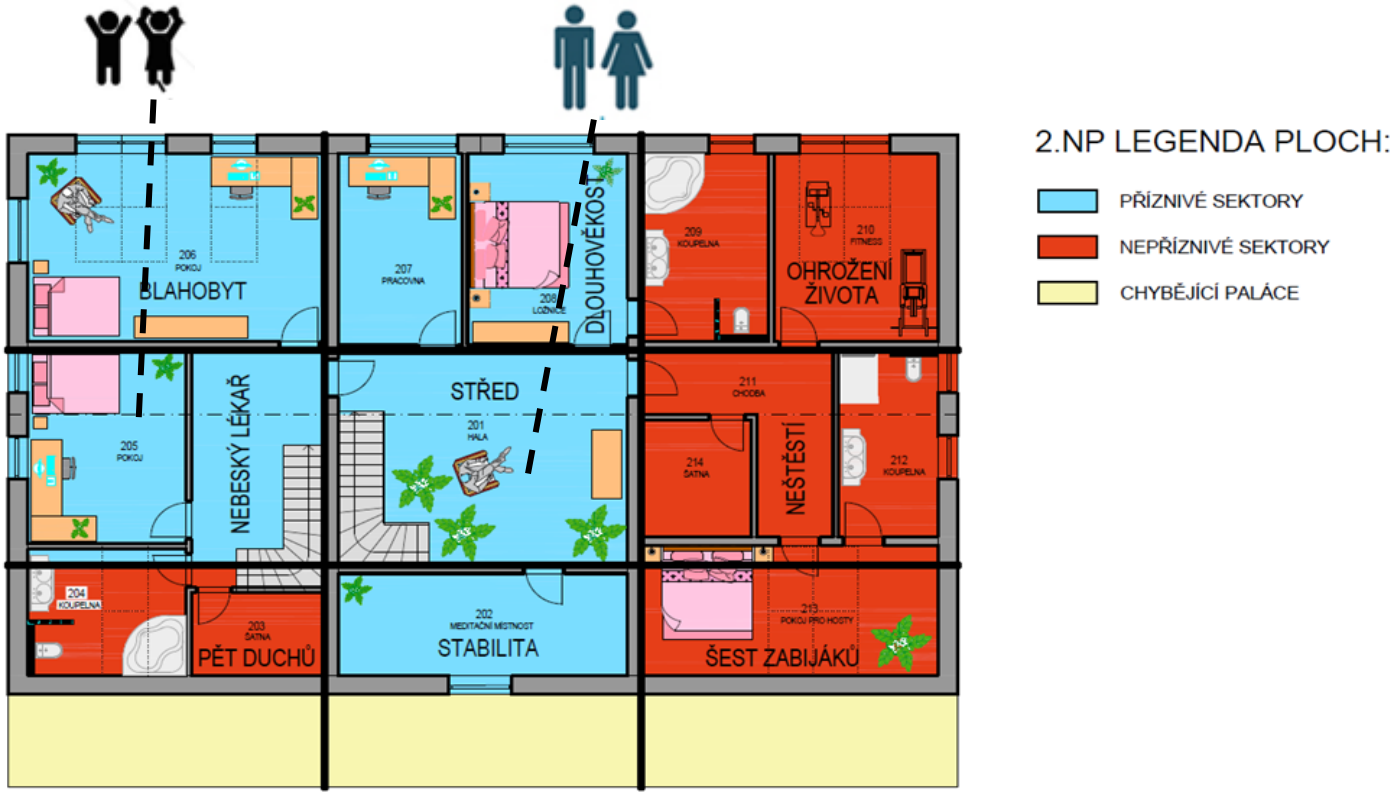




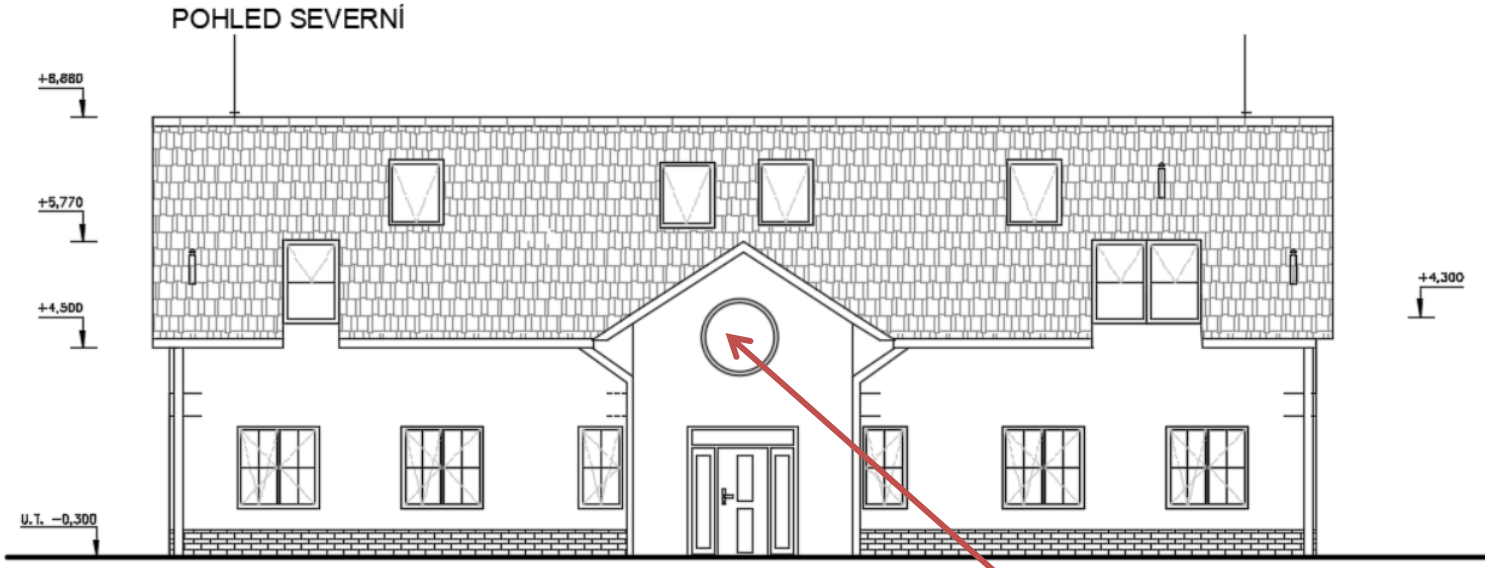
Rozložení pozemku dle permakultury



Návrh půdorysu 1.NP



Návrh půdorysu 2.NP



Pohledy

Domovní znamení

Mandala

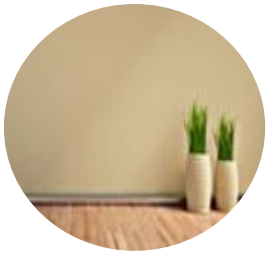
Pohledy

Materiálové řešení

INTERIER

SVĚTLÁ KERAMICKÁ DLAŽBA

DŘEVO



SVĚTLÉ OMÍTKY

POKOJOVÉ KVĚTINY

EXTERIER

CIHLENÁ DLAŽBA

VEGETAČNÍ STŘECHA

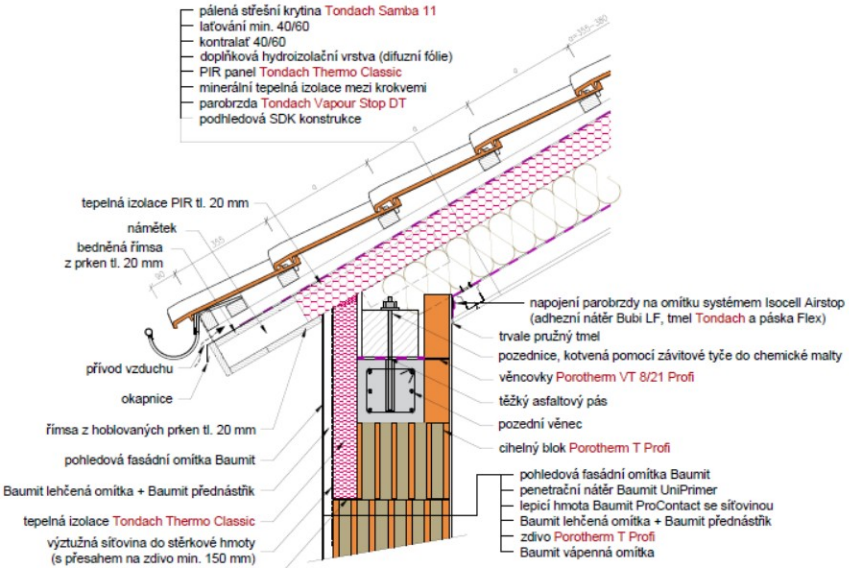
TERASA

CIHELNÁ TAŠKA

SOKL Z CIHELNÝCH PÁSKŮ

Materiály pro zdravé vnitřní prostředí

Materiálové řešení



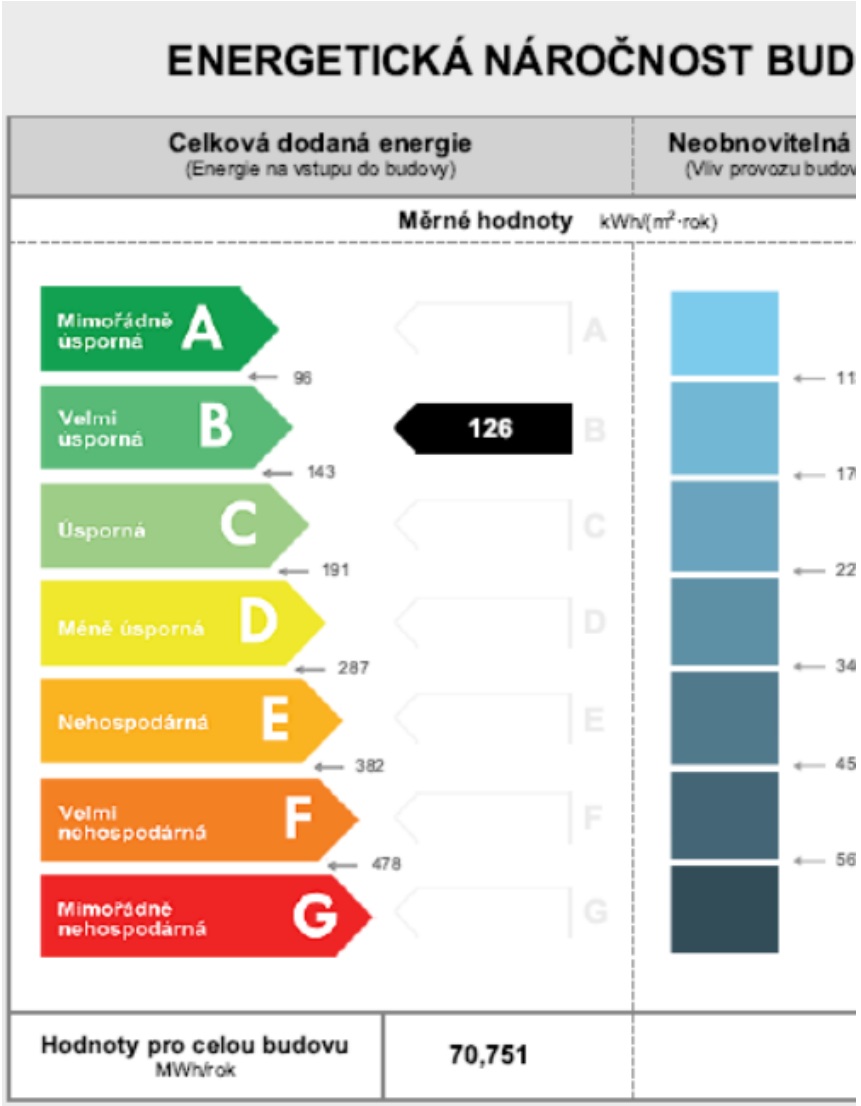
iRoof – nadkrokevní izolace - Wienerberger

Materiálové řešení - střecha

Tepelně technické parametry

Hodnoty součinitele prostupu tepla U:

- Obvodová stěna: 0,166 W/M2k (hodnota pro pasivní domy)
- Střecha: 0,130 W/mK (hodnota pro pasivní domy)
- Podlaha na terénu: 0,184 W/m2K (hodnota pro pasivní domy)
- Energetická náročnost budovy - B



Závěr

Doplňující dotazy:

- Dotaz vedoucího:

„Zkuste porovnat klady a zápory klasického návrhu běžně používaného v ČR s tím, kdyby bylo použity návrhu podle Feng Shui, jsou zde rozdíly? a v čem?“

- Dotazy oponentky:

„ Jak byste vyřešila problém související s vchody do bytových jednotek vyplývajících ze zmíněné slabé stránky práce?“

„Jak byste ještě lépe situovala schodiště z obývacího pokoje, aby byl tok energií v přízemí i patře plynulejší a příznivější vzhledem k okolním vstupům do místností?“

Děkuji za pozornost