



ANOTACE

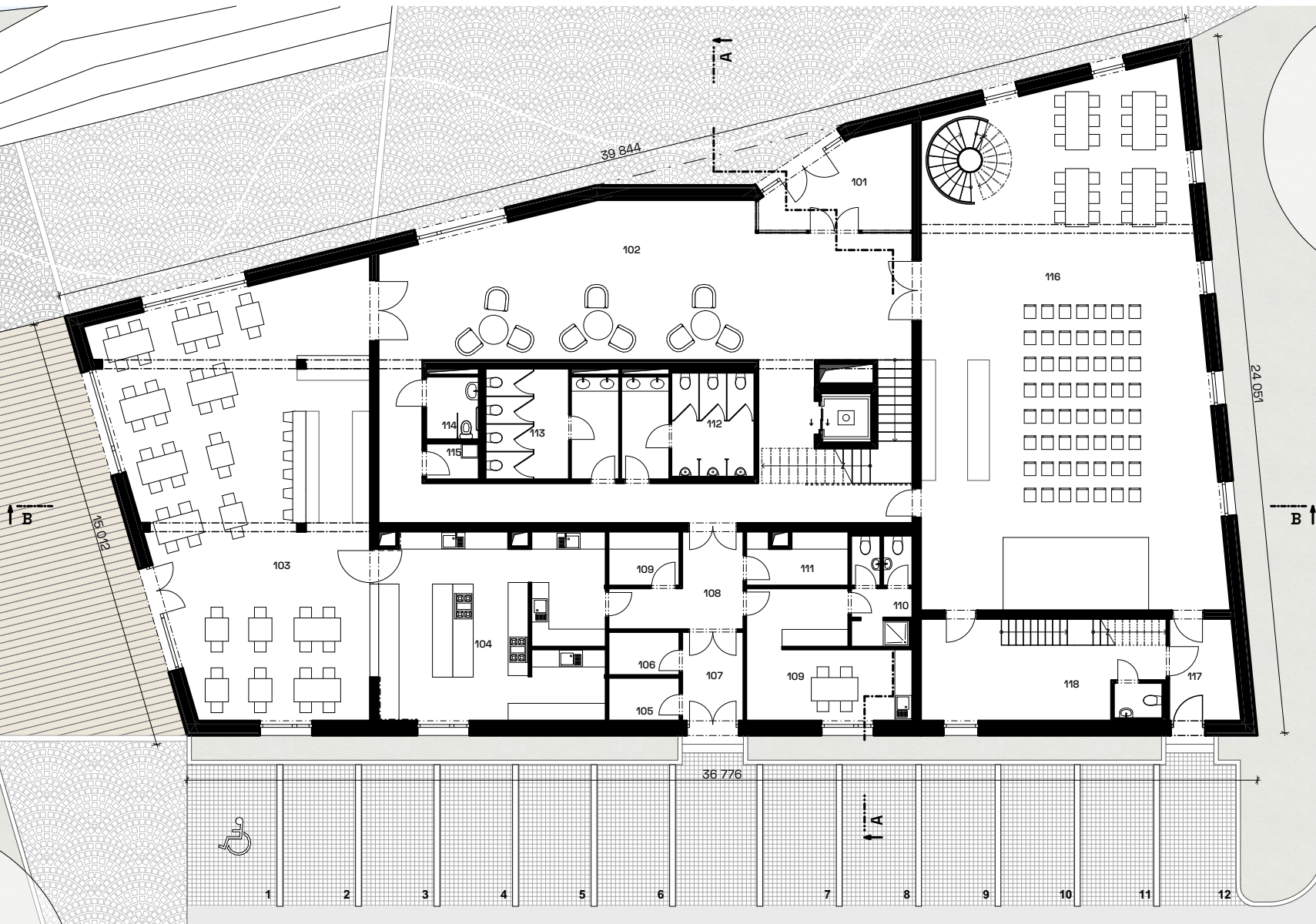
Předmětem diplomové práce je návrh nového centra pro obec Žilina, která se nachází v okrese Kladno ve Středočeském kraji 10 km jihozápadně od Kladna. Předdiplomový projekt řešil revitalizaci veřejných prostorů a propojení celé obce s nově navrženým centrem. Diplomová práce na to navazuje s cílem poskytnout obyvatelům obce Žilina veškeré služby a prostor ke shromažďování na jednom místě, v centru obce.

KONCEPT

Diplomová práce se zabývá návrhem tří budov, které se nachází na styku dvou hlavních komunikací v obci Žilina. Koncept budov vychází z nepravděpodobných čtyřúhelníků, které se navzájem doplňují a dohromady uzavírají náměstí v centru obce. Jedná se o dvoupodlažní dřevostavbu s plochou střechou a hlavními fasádami otevřenými do náměstí. Konkrétně se jedná o penzion, obecní úřad a potraviny s fitness centrem. Všechny tři budovy mají zapuštěný hlavní vstup. Při návrhu byl kladen důraz na citlivé začlenění staveb do nízkopodlažní zástavby obce, jak svým tvarem a výškou, tak i vubraným materiálovým řešením konstrukce a fasády. Poslední roh náměstí doplňuje dominantu, dřevěná rozhledna, která stojí na místě původní trafostanice.

Samotným středem náměstí se táhne otevřené koryto potoka, které umožňuje propojení obyvatel s vodním prvkem. Uprostřed koryta jsou umělé vytvořené schody, které zprostředkovávají přístup k vodnímu toku za jakýchkoliv okolností. Podél koryta pokračuje hlavní pěší komunikace, která spojuje stávající zástavbu obce s nově navrženou zástavbou. Navržené budovy v maximální míře umožňují pokračování této pěší komunikace přes centrum, aniž by tvořily vizuální a fyzickou bariéru.

SITUACE ARCHITEKTONICKÁ

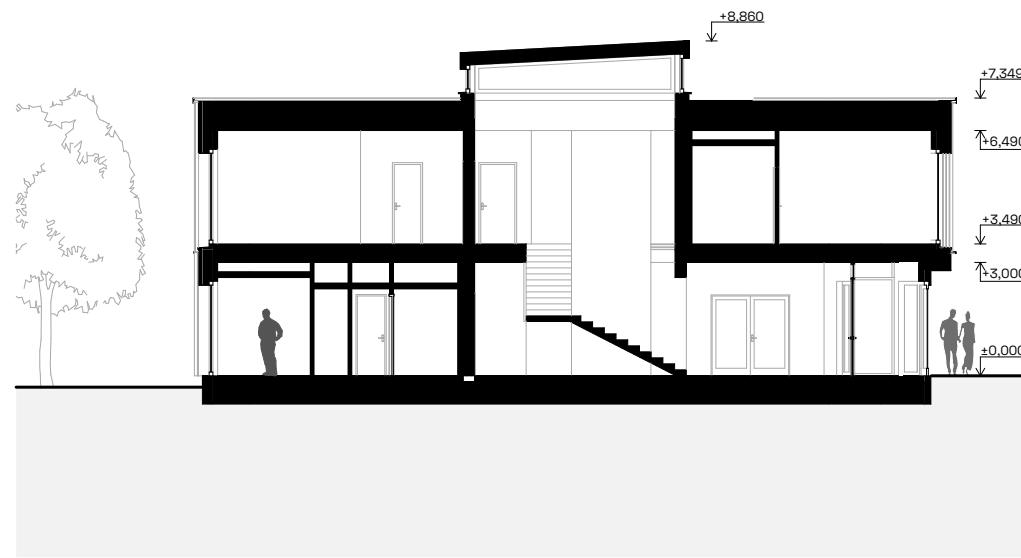


PŮDORYS 1.NP



M 1:200 0 1 2 3 5 m

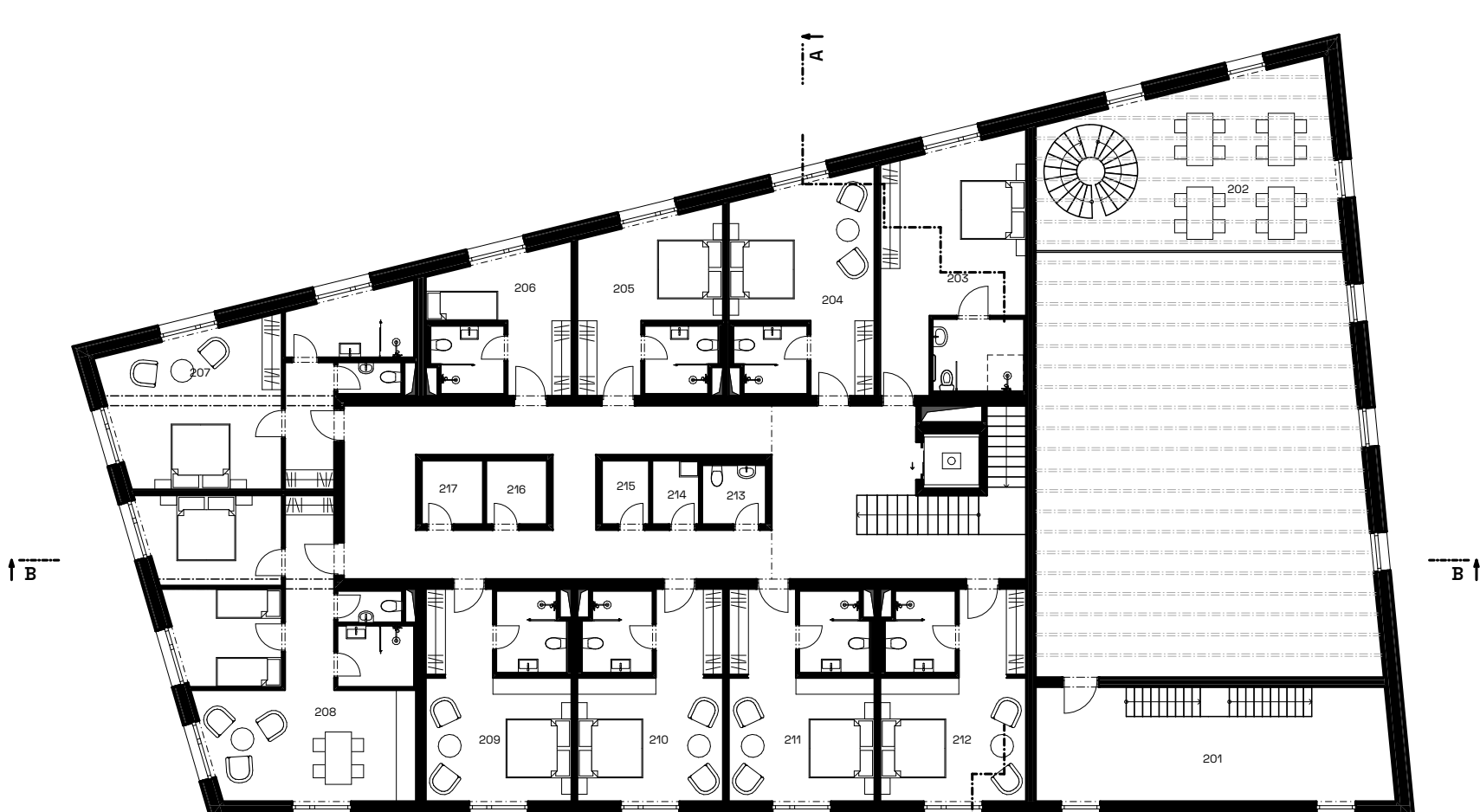
101	Základ	14,00
102	Kuchyně	88,00
103	Restorace	119,00
104	Kuchyně	80,00
105	Obývací	3,00
106	Obývací	2,00
107	Základ	4,00
108	Obývací	10,00
109	Obývací	4,00
110	Základ	19,11
111	Obývací	7,00
112	Obývací	10,00
113	Obývací	10,00
114	Obývací	10,00
115	Obývací	10,00
116	Obývací	10,00
117	Obývací	10,00
118	Základ pro cel.	590,42 m²



ŘEZ A-A

ŘEZ B-B

M 1:200 0 1 2 3 5 m



PŮDORYS 2.NP



M 1:200 0 1 2 3 5 m

201	Technická místnost	32,82
202	Obývací	45,04
203	Pokoj pro hosty	34,06
204	Pokoj pro hosty	28,55
205	Pokoj pro hosty	23,29
206	Pokoj pro hosty	18,21
207	Pokoj pro hosty	41,58
208	Pokoj pro hosty	60,41
209	Pokoj pro hosty	28,67
210	Pokoj pro hosty	28,67
211	Pokoj pro hosty	28,67
212	Pokoj pro hosty	28,67
213	WC - personál	3,48
214	Úklid	2,77
215	Sklad	2,80
216	Sklad	5,60
217	Sklad	5,63