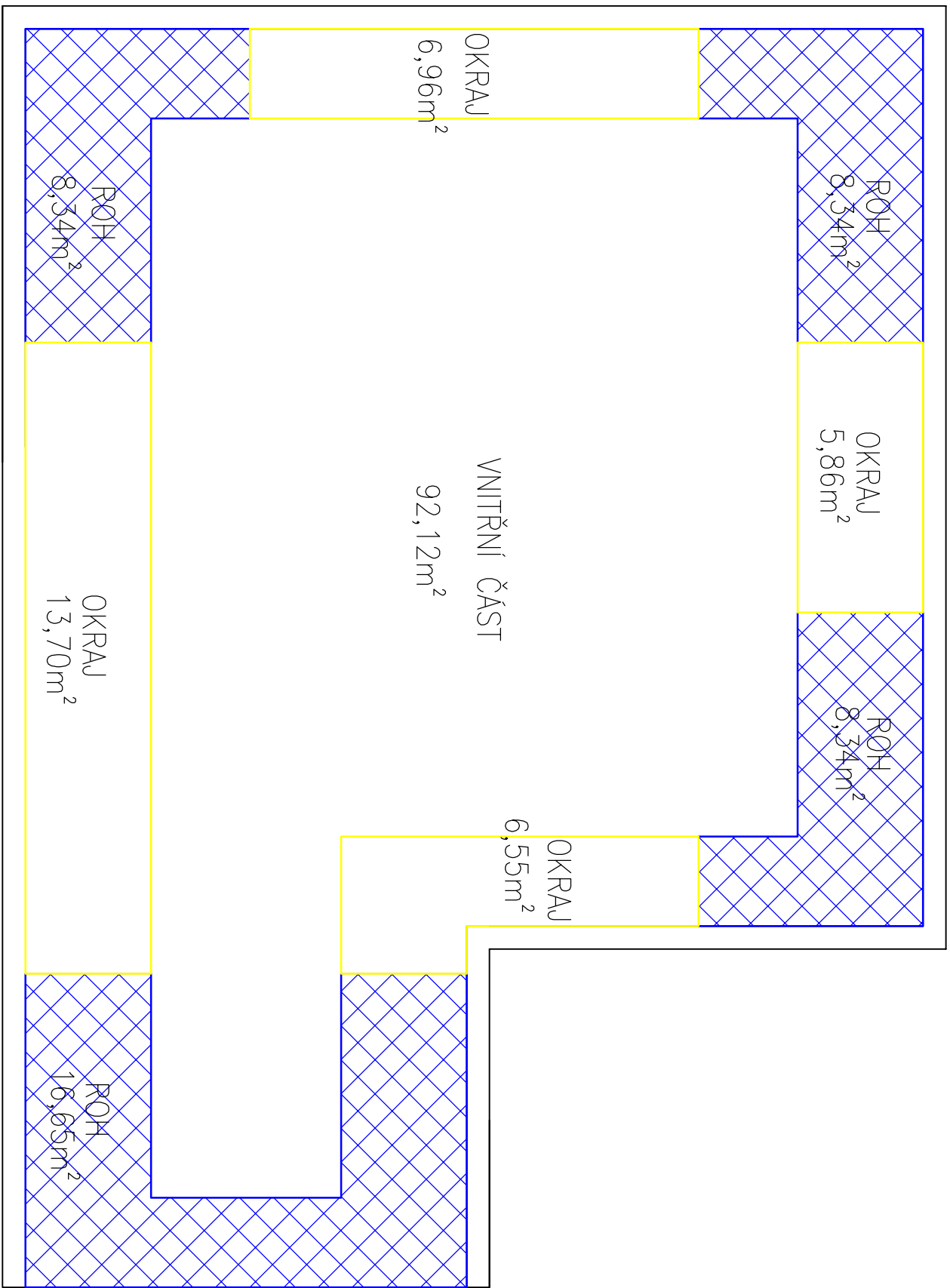


SCHÉMA STŘEŠNÍ KCE PRO VÝPOČET KOTEVNÍCH PRVKŮ HYDROIZOLACE



b – půdorysný rozměr budovy kolmý na směr větru ( počítáme ve dvou směrech u obdelníkového půdorysu) =16,5m a 11,8 m  
h – výška budovy = 10,775m  
e = menší z hodnot b nebo 2h

VÝPOČET NA DELŠÍ PŮDORYSNÝ ROZMĚR

$$e = 16,5m \quad b = 16,5m$$
$$e/4 = 4,125m \quad 2h = 21,55m$$
$$e/10 = 1,65m$$

VÝPOČET NA KRATŠÍ PŮDORYSNÝ ROZMĚR

$$e = 11,8m \quad b = 11,8m$$
$$e/4 = 2,95m \quad 2h = 21,55m$$
$$e/10 = 1,18m$$

	ROH	OKRAJ	VNITŘNÍ ČÁST
výška do 20m	9ks/m <sup>2</sup>	6ks/m <sup>2</sup>	3ks/m <sup>2</sup>
plocha	41,67m <sup>2</sup>	33,07m <sup>2</sup>	92,12m <sup>2</sup>
min. počet ks	375	199	277
	851ks		

ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ STAVEB

# BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

Název BP: STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÁ STUDIE NÁSTAVBY MĚSTSKÉHO ÚŘADU

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

FAKULTA STAVEBNÍ

Název: VÝPOČET KOTEVNÍCH PRVKŮ HYDROIZOLACE

Vypracovala: PETRA LANGROVÁ Vedoucí BP: Ing. JIŘKA VLČKOVÁ

Měřtko: 1:75

Číslo výkresu: B7

Datum: 05/2012