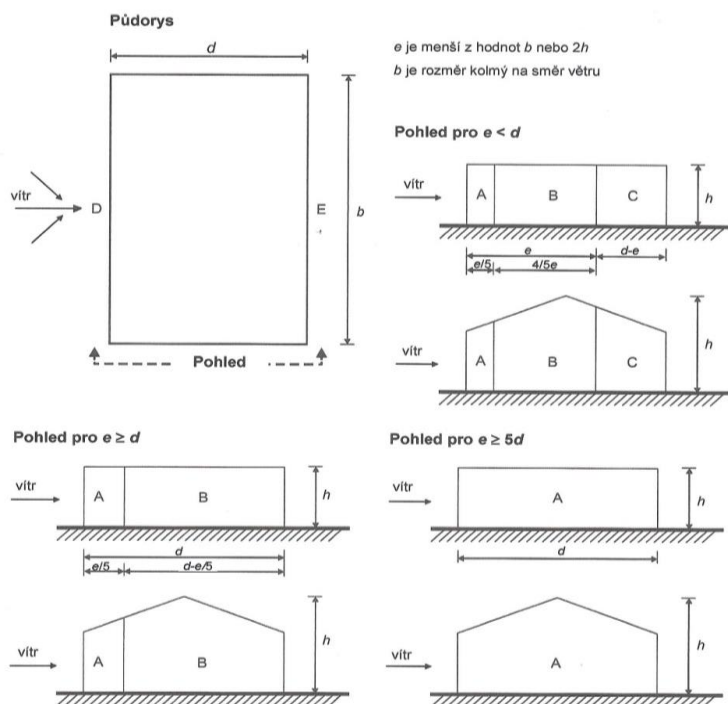


Příloha 2 - Stanovení součinitele C_{pe} - stěny



maximální dynamický tlak $q_p(z) = 0.683 \text{ kN/m}^2$
 Výška $h = 9.40 \text{ m}$

Směr větru x (příčný vítr)

$e = \min z b \text{ nebo } 2h :$ $b = 35.85 \text{ m}$ $2h = 18.80 \text{ m}$
 $d = 25.90 \text{ m}$ $h/d = 0.36$

$e = 18.80 \text{ m}$
 $e/5 = 3.76 \text{ m}$ $4/5 e = 15.04 \text{ m}$ $d-e = 7.10 \text{ m}$

Oblast	A	B	C	D	E
C_{pe}	-1.20	-0.90	-0.50	0.72	-0.33
Tlak větru w_e	-0.82	-0.61	-0.34	0.49	-0.23

Směr větru y (podélný vítr)

$e = \min z b \text{ nebo } 2h :$ $b = 25.90 \text{ m}$ $2h = 18.80 \text{ m}$
 $d = 35.85 \text{ m}$ $h/d = 0.26$

$e = 18.80 \text{ m}$
 $e/5 = 3.76 \text{ m}$ $4/5 e = 15.04 \text{ m}$ $d-e = 17.05 \text{ m}$

Oblast	A	B	C	D	E
C_{pe}	-1.20	-0.80	-0.50	0.70	-0.30
Tlak větru w_e	-0.82	-0.55	-0.34	0.48	-0.20