

Výpočet preskokej vzdialenosti medzi bleskozvodovou sústavou a elektrickým zariadením objektu " Kultúrny dom - objekt "B" - Sása.

$$k_c = \frac{h+c}{2h+c}$$

$$k_c = \frac{10,24 + 25,09}{2 \times 10,24 + 25,09}$$

$$k_c = \frac{35,33}{45,57}$$

$$k_c = 0,775 = 0,78$$

$$s = k_i \times \frac{k_c}{k_m} \times l$$

$$s = 0,04 \times \frac{0,78}{1} \times 10,24$$

$$s = 0,04 \times 0,78 \times 10,24$$

$$s = 0,031 \times 10,24$$

$$s = 0,317 = 0,32 \text{ m}$$