



Obr. 105. Křivka napětí složeného trubkového zemniče.

Zvětšením průměru trubkové elektrody se tedy zmenšuje krokové napětí v nebezpečném pásmu, ale zůstává ještě dosti veliké.

Na obr. 105 jsou výsledky dosažené třemi trubkami za sebou, dále výsledky dosažené třemi trubkami $5/8"$ umístěnými ve vrcholech rovnostranného trojúhelníku a průběh napětí na povrchu půdy na spojnici konců dvou trubkových elektrod. V blízkosti elektrody probíhá napětí stejně, jak je naznačeno v obr. 104. Stejného výsledku lze dosáhnout několika trubkami, spojenými paralelně. Z toho vyplývá, že paralelním spojováním trubkových elektrod není možné zamezit nebezpečná kroková napětí. Nejnebezpečnější místo je uprostřed mezi elektrodami.