

RAČUNOVODSKE INFORMACIJE ZA NAKUPNE ODLOČITVE

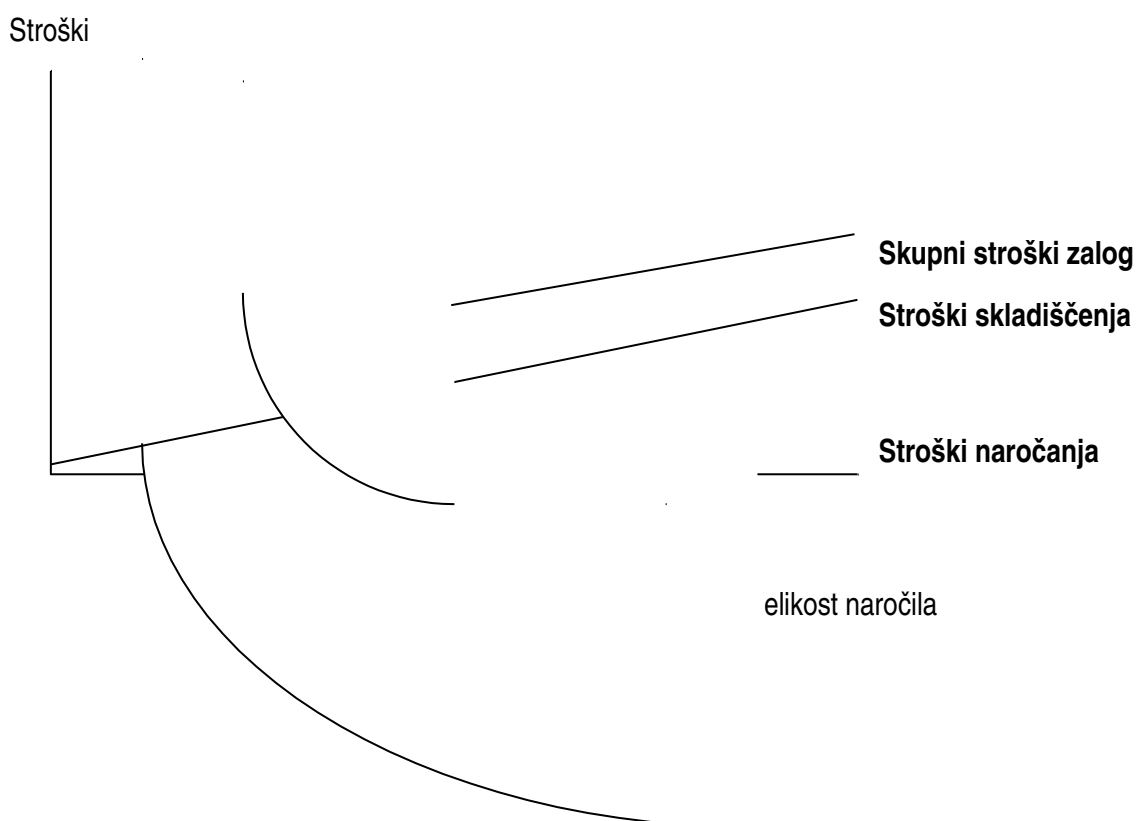
1. Alternativna odločitev: NAKUP ALI LASTNA PROIZVODNJA

Nakup je namesto ustrezne proizvodnje načeloma boljša poteza, če je zadoščeno naslednjemu sodilu:

$$\begin{array}{ccc} \text{nabavna vrednost} & < & \text{dodatni stroški enakih količin iz} \\ \text{kupljenih količin} & & \text{lastne proizvodnje} \end{array}$$

- potrebno upoštevati tudi **oportunitetne stroške!**

2. ODLOČITEV O VELIKOSTI POSAMEZNEGA NAROČILA



$$\text{STROŠKI SKLADIŠČENJA} = \text{povprečne zaloge} * \text{letni stroški količinske enote v zalogi}$$

$$\text{STROŠKI NAROČANJA} = \frac{\text{število naročil na leto}}{\text{letno}} * \text{stroški za posamezno naročilo}$$

Optimalna velikost posameznega naročila se izračuna z obrazcem:

$$Q_{opt} = \sqrt{\frac{2 * \text{letno potrebna količina} * \text{stroški posameznega naročila}}{\text{letni stroški enote v zalogi}}}$$

3. ODLOČITEV O SPROŽITVI POSAMEZNEGA NAROČILA

- Če je **PORABA ENAKOMERNA**: Novo naročilo oddamo, ko je zaloga tolikšna, da zadošča v nabavnem roku.

$$\text{Signalna zaloga} = \text{povp. poraba materiala na dan} * \text{nabavni rok v dnevih}$$

- Če **PORABA NI ENAKOMERNA**: Dodamo še **varnostno zalogo**.

$$\text{Signalna zaloga} = \text{povp. poraba materiala na dan} * \text{nabavni rok v dnevih} + \text{Varnostna zaloga}$$