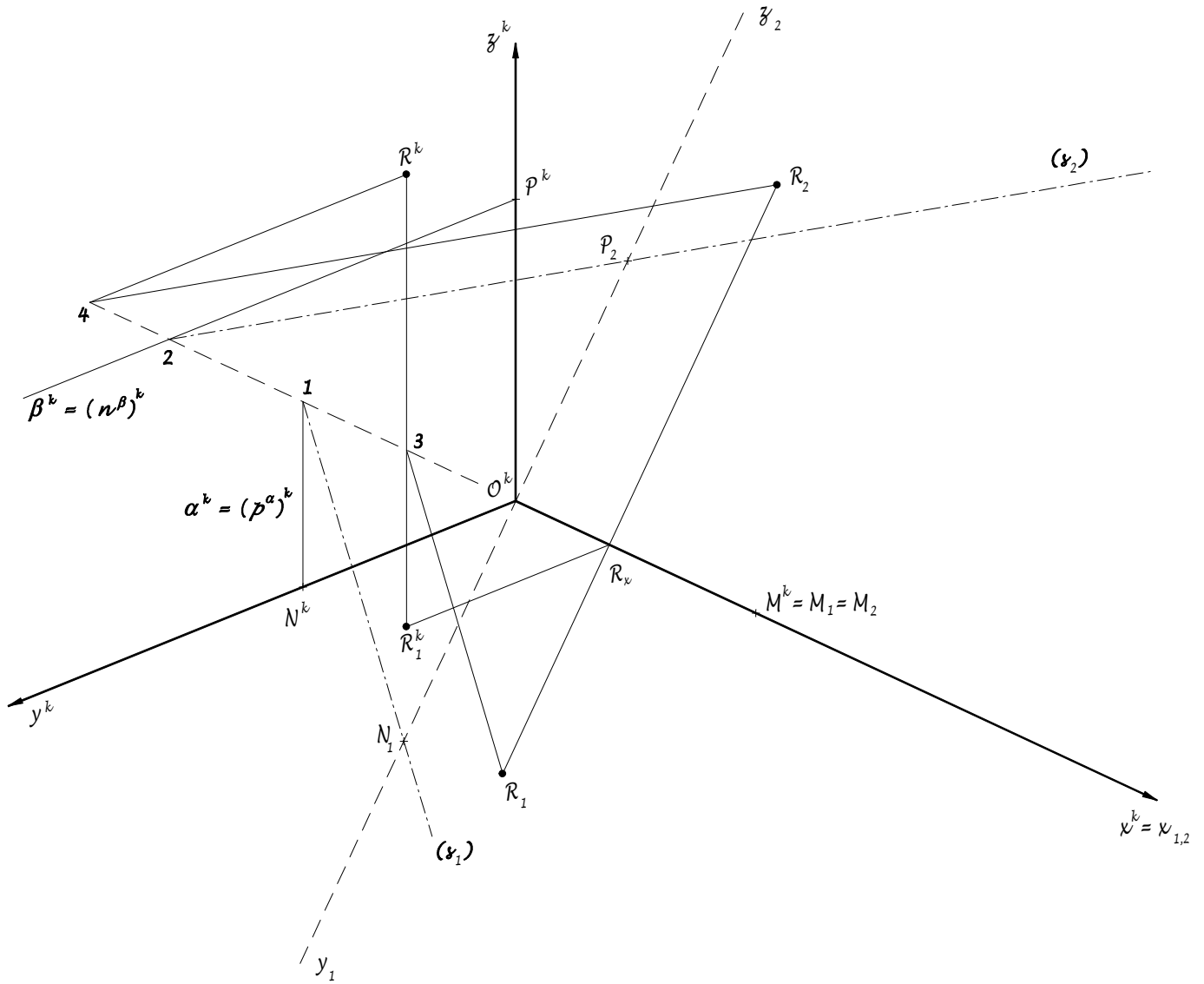


Převedení kosoúhlé axonometrie (dané průměty os a jednotek) na Mongeovo promítání

"První Sobotkova Konstrukce"



Dvojnásob promítací roviny:

$$(\alpha \parallel s) \wedge (\alpha \perp \pi) \dots \alpha^k \parallel z^k$$

$$(\beta \parallel s) \wedge (\beta \perp \nu) \dots \beta^k \parallel y^k$$

$$N^k \perp z^k \dots (p^\alpha)^k$$

$$1N_1 \dots p_1^\alpha \dots (s_1)$$

obdobně ... (s_2)

Bod R: $\alpha' \ni R; (\alpha')^k = R_1^k R^k$
 $\beta' \ni R; (\beta')^k = R^k 4$