

VAJA 4: SLEPI POLIGON – DOMAČA NALOGA

2025/2026

IME IN PRIIMEK: _____

PREDLOGA: _____

1 PODATKI

Preglednica 1: Koordinate danih točk v državnem koordinatnem sistemu D96-17/TM

točka	e [m]	n [m]
A		
B		

Preglednica 2: Podatki za izračun slepega poligona – primer brez pogreškov

$\beta_B =$	$d_{BC}^{skica} =$	$d_{BC}^{narava} =$
$\beta_C =$	$d_{CD}^{skica} =$	$d_{CD}^{narava} =$
$\beta_D =$	$d_{DE}^{skica} =$	$d_{DE}^{narava} =$

Preglednica 3: Podatki za izračun slepega poligona – primer s pogreški

$\tilde{\beta}_B =$	/	$\tilde{d}_{BC}^{narava} =$
$\tilde{\beta}_C =$	/	$\tilde{d}_{CD}^{narava} =$
$\tilde{\beta}_D =$	/	$\tilde{d}_{DE}^{narava} =$

2 SKICA

3 IZRAČUN

4 REZULTATI

Preglednica 4: Koordinate novih točk (primer brez in s pogreški) v koordinatnem sistemu D96-17/TM

točka	e [m]	n [m]
C		
D		
E		
$\tilde{C}$		
$\tilde{D}$		
$\tilde{E}$		

Preglednica 5: Razlike v koordinatah med rešitvijo brez pogreškov in rešitvijo s pogreški

točka	Δe [m]	Δn [m]
$C - \tilde{C}$		
$D - \tilde{D}$		
$E - \tilde{E}$		