

ΚΟΡΥΦΕΣ Ο.Τ. ΝΙΚΟΠΟΛΗ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΑΞΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΙΚΟΠΟΛΗΣ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΥ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ ΑΡ. 1501

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΔΙΝΟΝΤΑΙ

X (K 149)= 133556.84	Y (K 149)= 741218.38	T 1 - 2= -8.50
X (K 160)= 133642.70	Y (K 160)= 741217.43	T 2 - 3= 6.00
X (K 152)= 133642.31	Y (K 152)= 741151.87	T 3 - 4= 2.50
X (K 151)= 133591.19	Y (K 151)= 741152.14	T 4 - 5= 2.50
X (K 150)= 133575.40	Y (K 150)= 741164.11	T 5 - 1= 2.50

2. ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΕΒΙΣΩΣΕΩΝ (Y=aX+b) η (Y1=aX+y)

2.1 Αξόνων

2.2 Οικοδομικών Γραμμών

ΠΑΛΥΡΑ 1 - 2	a= -0.011065	b= 742696.12	γ= 742697.62
ΠΑΛΥΡΑ 2 - 3	a= 169.102564	b= -21724463.11	γ= -21723454.49
ΠΑΛΥΡΑ 3 - 4	a= -0.005282	b= 741857.73	γ= 741860.23
ΠΑΛΥΡΑ 4 - 5	a= -0.759075	b= 842424.25	γ= 842427.39
ΠΑΛΥΡΑ 5 - 1	a= -2.924030	b= 1131742.81	γ= 1131750.34

3. ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ Ο.Τ. ΚΑΙ ΜΗΚΗ ΠΛΕΥΡΩΝ

1 : X = 133562.41	Y = 741209.82	S 1 - 2= 74.24
2 : X = 133636.65	Y = 741209.00	S 2 - 3= 54.60
3 : X = 133636.32	Y = 741154.40	S 3 - 4= 44.29
4 : X = 133592.04	Y = 741154.64	S 4 - 5= 18.22
5 : X = 133577.52	Y = 741165.54	S 5 - 1= 46.69

4. ΠΟΛΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΚΟΡΥΦΕΣ ΤΩΝ ΑΞΩΝΩΝ (Μηδενική σκαρπηση πάντα προς επόμενη κορυφή)

θ(K 149 1)= 62.377	ρ(K 149 1)= 10.21
θ(K 160 2)= 39.239	ρ(K 160 2)= 10.38
θ(K 152 3)= 25.139	ρ(K 152 3)= 6.50
θ(K 151 4)= 79.521	ρ(K 151 4)= 2.64
θ(K 150 5)= 81.136	ρ(K 150 5)= 2.61

5. ΕΜΒΑΔΟΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΥ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ Ε = 3482.50 τ.μ

ΑΥΤΟΣΧΕΔΙΟ Ο.Τ

