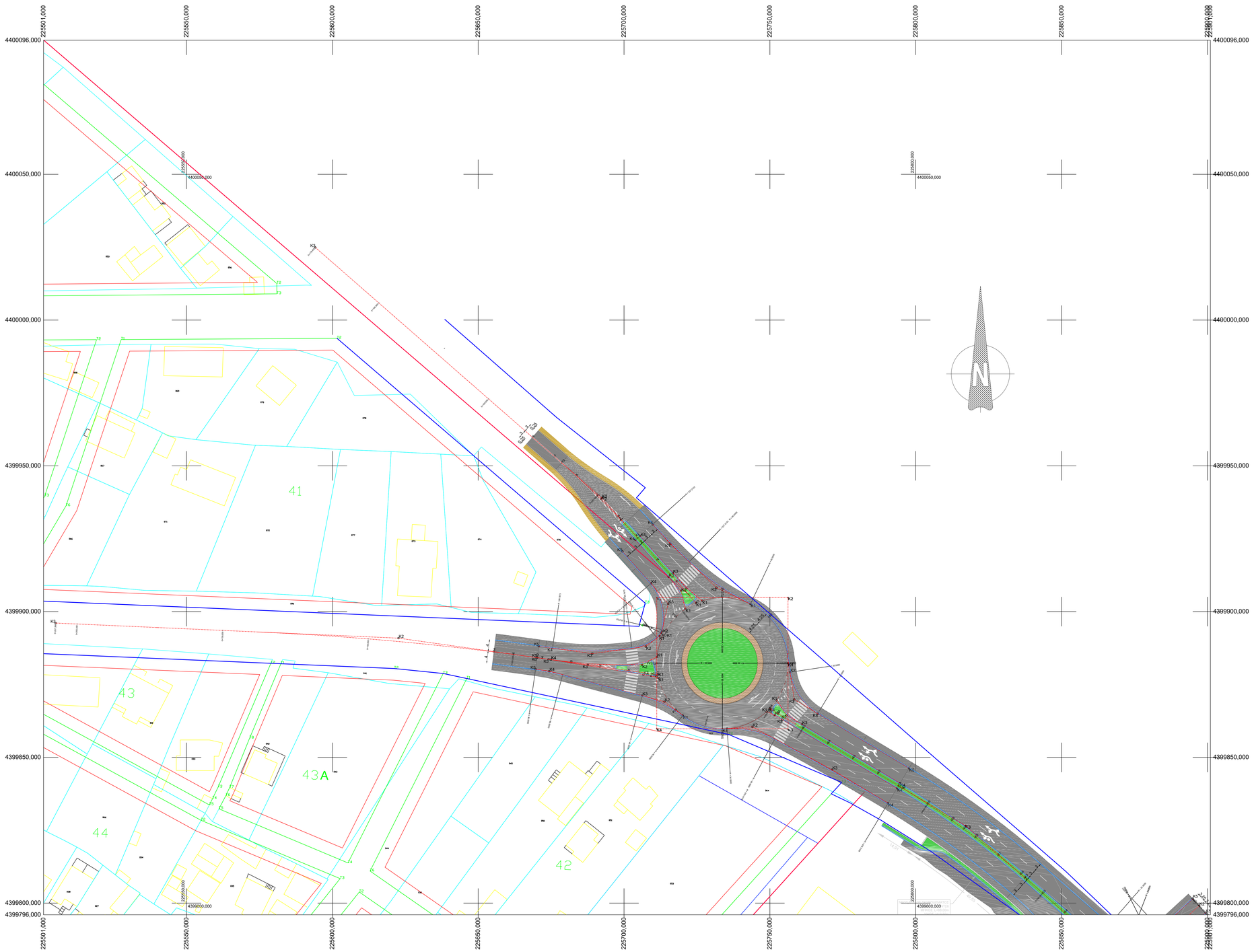


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

Κ.Α. ΕΛΕΟΥΣΑΣ - ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ

K1	K2	K3	K4	K5	K6
X= 725850.000	X= 725750.000	X= 725700.000	X= 725650.000	X= 725600.000	X= 725550.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000	Y= 4400050.000	Y= 4400096.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΘΝΙΚΟ ΟΔΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ-ΚΟΖΑΝΗΣ ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΑΞΥ ΚΟΜΒΩΝ ΕΛΕΟΥΣΑΣ & Α' ΙΩΑΝΝΗ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΚΑΛΑΟΣ Ε.Ο. ΠΡΟΣ ΚΟΖΑΝΗ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

Ο. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ

K1	K2	K3
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

K1	K2	K3	K4	K5
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000	X= 225600.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000	Y= 4400050.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΚΟΖΑΝΗ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΚΟΖΑΝΗ

K3	K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000	X= 225600.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000	Y= 4400050.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ ΚΟΖΑΝΗ

K1	K2	K3	K4
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

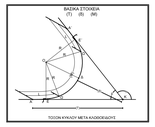
ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ Ο. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ

K1	K2	K3	K4	K5
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000	X= 225600.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000	Y= 4400050.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

ΕΣΩΤΕΡΗΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΟΥ ΠΡΟΣ Ο. ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ

K1	K2	K3	K4	K5
X= 225850.000	X= 225750.000	X= 225700.000	X= 225650.000	X= 225600.000
Y= 4399800.000	Y= 4399900.000	Y= 4399950.000	Y= 4400000.000	Y= 4400050.000
1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000	1= 0.9000
2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000	2= 0.9000
3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000	3= 0.9000
4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000	4= 0.9000
5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000	5= 0.9000
6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000	6= 0.9000
7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000	7= 0.9000
8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000	8= 0.9000

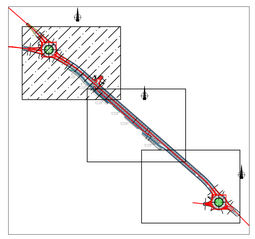
ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
(T) (R) (M)



ΤΟΞΟΝ ΚΥΚΛΟΥ ΜΕΤΑ ΚΛΟΘΟΕΙΔΟΥΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΟΔΟΣΤΡΩΜΑ
- ΡΕΙΘΡΑ
- ΚΡΑΣΠΕΔΑ
- ΠΡΑΣΙΝΟ
- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΖΩΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ
- ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ ΝΗΣΙΔΑΣ
- ΥΠΕΡΒΑΤΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΖΩΝΗ ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ
- ΤΟΙΧΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- ΕΡΕΙΣΜΑ
- ΒΟΡΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΣΦΑΛΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΚΟΜΒΩΝ ΣΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ-ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΜΕ ΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟ ΕΛΕΟΥΣΑΣ-ΖΟΦΟΔΟΧΟΥ(Λ ΠΑΣΣΑΡΩΝΟΣ) ΚΑΙ ΣΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟ ΖΩΣΙΜΑΔΩΝ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ

Α ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ

2020

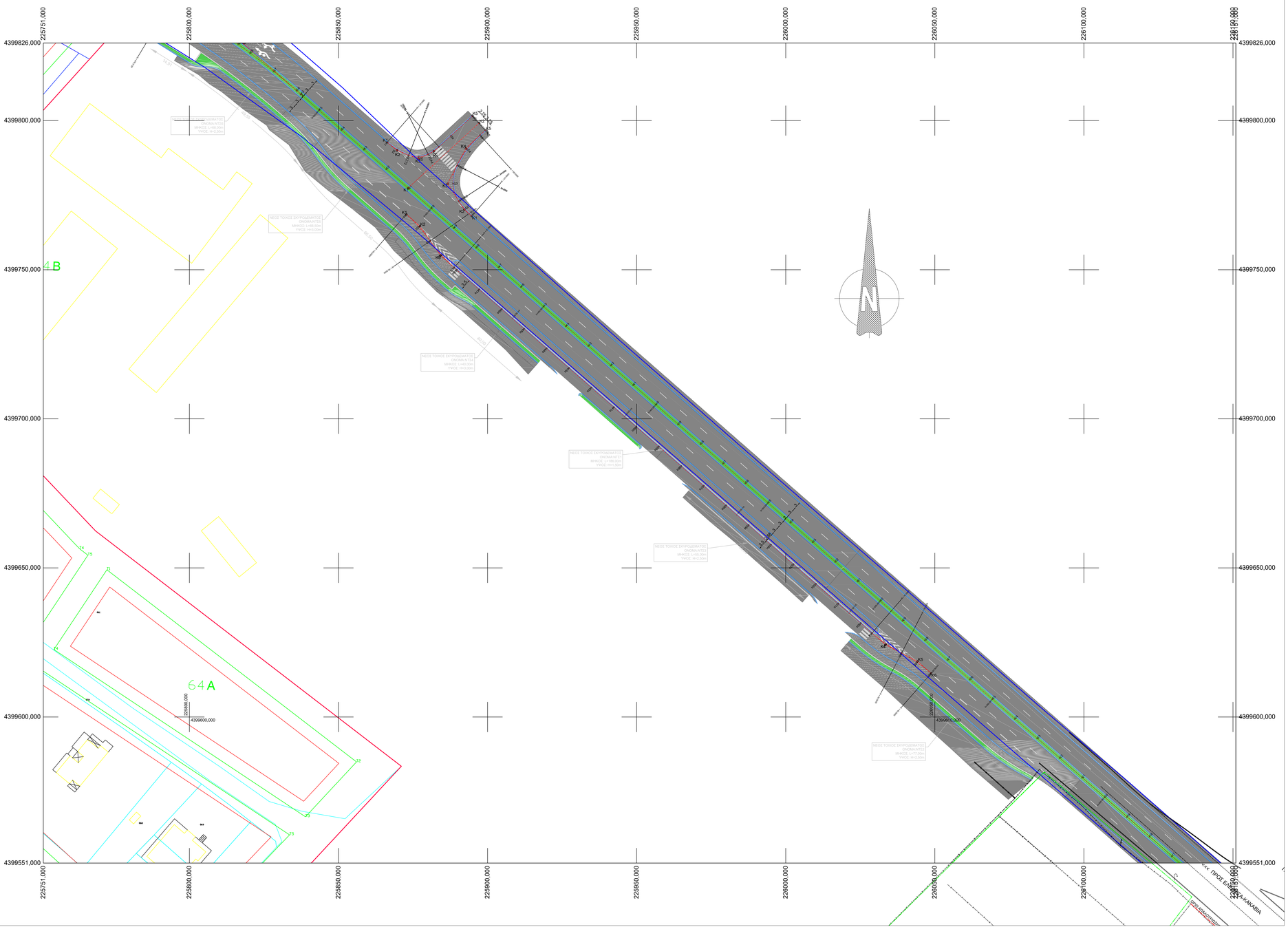
ΤΙΤΛΟΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΩΔ-ΟΡ-ΟΔΟ-Σ-ΟΡΖ-001-Α	

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ	ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠ

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ - ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ - ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Ο/Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΝ/ΟΥΣΑ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ ...../...../2020	ΙΩΑΝΝΙΝΑ ...../...../2020	ΙΩΑΝΝΙΝΑ ...../...../2020
	ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΤΣΩΛΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Ε.Ε / Δ.Τ.Ε./Π.Η.	ΕΛΕΝΗ ΝΙΚΟΛΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Ε./Π.Η.

ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ:	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΚΡΙΤΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ:	



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΗ ΟΔΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ-ΚΟΖΑΝΗΣ ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΑΞΥ ΚΟΜΒΩΝ ΕΛΕΟΥΣΑΣ & Δ' ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

	K1	K2	K3	K4	K1	K2	K3	K4	K5	K6
Y =	226026.3392	226031.5346	226077.1020	226104.9872	226104.9872	226097.7605	226084.3442	226079.2012	226080.2020	226080.7934
X =	4399535.4128	4399712.4750	4399912.5211	4400000.0000	X =	X = 4399785.7429	X = 4399712.4750	X = 4399535.4128	X = 4399535.4128	X = 4399535.5128
		R= 200.0000	R= 300.0000				R= 200.0000	R= 300.0000	R= 300.0000	
		Lo= 177.0000	Lo= 100.0000				Lo= 177.0000	Lo= 100.0000	Lo= 100.0000	
		A= 188.6000	A= 173.2000				A= 188.6000	A= 173.2000	A= 173.2000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000				Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000				Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000				Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000				Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000				Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000				Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	

ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΥΡΗ ΟΔΟΣ SR

	K2	K3	K4	K5	K6
Y =	226097.7605	226084.3442	226079.2012	226080.2020	226080.7934
X =	X = 4399785.7429	X = 4399712.4750	X = 4399535.4128	X = 4399535.4128	X = 4399535.5128
		R= 200.0000	R= 300.0000	R= 300.0000	
		Lo= 177.0000	Lo= 100.0000	Lo= 100.0000	
		A= 188.6000	A= 173.2000	A= 173.2000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	

Κ ΚΡΥΛΑΣ - ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΙΣΟΔΟΥ

	K1	K2	K3	K4	K5
Y =	226098.5812	226097.5105	226097.5105	226098.5812	226098.5735
X =	4399535.5128	X = 4399535.5128	X = 4399535.5128	X = 4399535.5128	X = 4399535.5128
		R= 1.0000	R= 0.0000	R= 0.0000	
		Lo= 0.0000	Lo= 0.0000	Lo= 0.0000	
		A= 0.0000	A= 0.0000	A= 0.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	

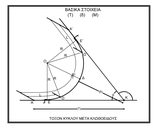
Κ ΚΡΥΛΑΣ - ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΞΟΔΟΥ

	K1	K2	K3	K4	K5
Y =	226098.5812	226097.5105	226097.5105	226098.5812	226098.5735
X =	4399535.5128	X = 4399535.5128	X = 4399535.5128	X = 4399535.5128	X = 4399535.5128
		R= 1.0000	R= 0.0000	R= 0.0000	
		Lo= 0.0000	Lo= 0.0000	Lo= 0.0000	
		A= 0.0000	A= 0.0000	A= 0.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	
		Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	Ro= 1.0000	

ΚΑΘΕΤΗ ΟΔΟΣ ΠΡΟΣ ΚΡΥΛΑ

	K1	K2
Y =	226097.5105	226097.5105
X =	4399777.3012	X = 4399785.7429
		X = 4399785.7429

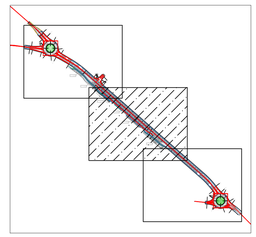
ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
(T) (B) (M)



ΤΥΠΟΙΟΗ ΚΥΚΛΟΥ ΜΕΤΑ ΑΛΟΚΟΠΑΣΜΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΟΔΟΣΤΡΩΜΑ
- ΡΕΙΘΡΑ
- ΚΡΑΣΠΕΔΑ
- ΠΡΑΣΙΝΟ
- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΖΩΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ
- ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ ΝΗΣΙΔΑΣ
- ΥΠΕΡΒΑΤΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΖΩΝΗ ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ
- ΤΟΙΧΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- ΕΡΕΙΣΜΑ
- ΒΟΡΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΣΦΑΛΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΚΟΜΒΩΝ ΣΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ-ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΜΕ ΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟ ΕΛΕΟΥΣΑΣ-ΖΩΟΔΟΧΟΥ(Λ.ΠΑΣΑΡΩΝΟΣ) ΚΑΙ ΣΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΟΔΟ ΖΩΣΙΜΑΔΩΝ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ

Α ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ

2020

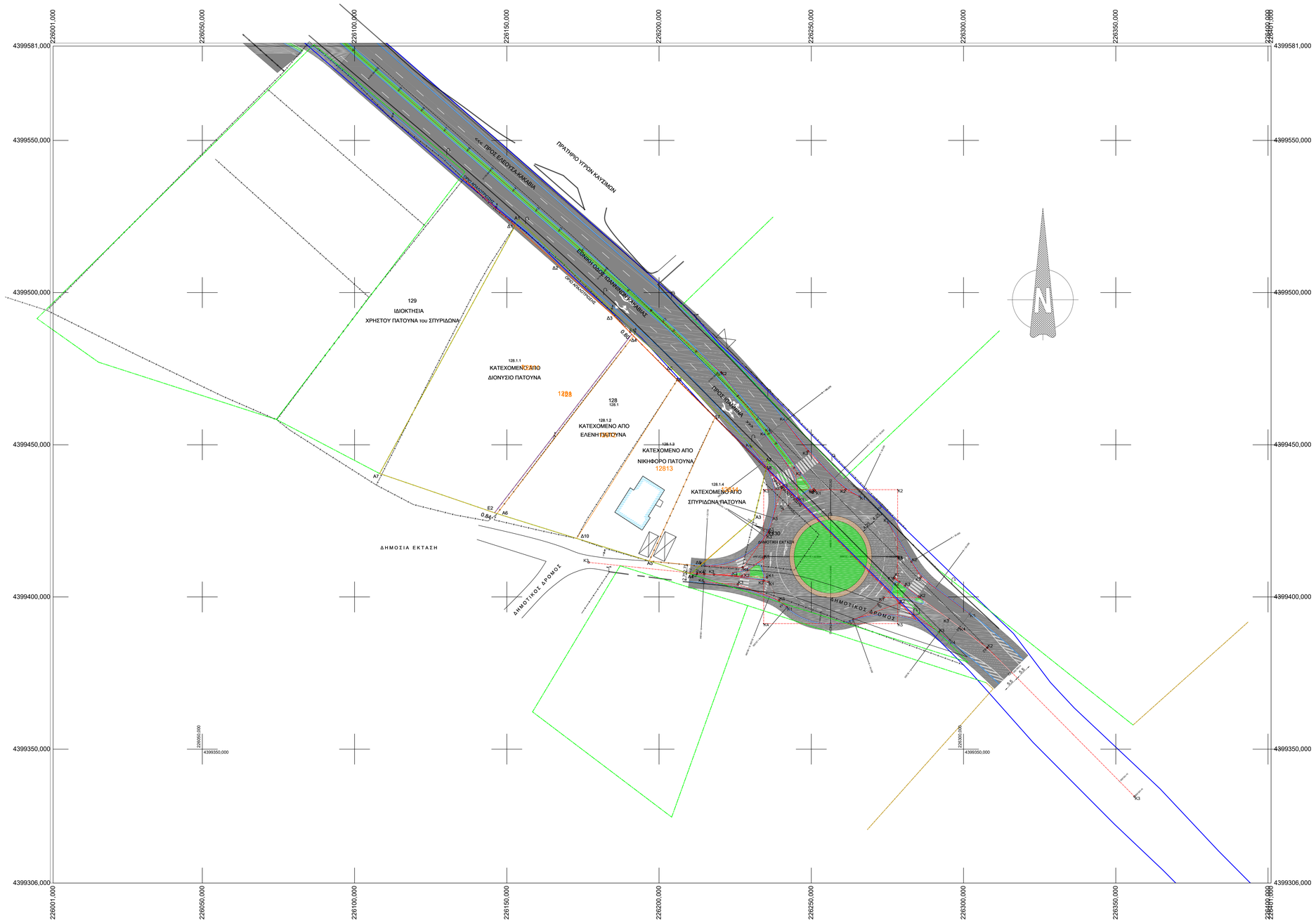
ΤΙΤΛΟΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ	ΚΛΙΜΑΚΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΩΔ-ΟΡ-ΟΔΟ-Σ-ΟΡΖ-002-Α	1:500

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ	ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠ

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ - ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ - ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Ο/Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΝ/ΟΥΣΑ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ ...../...../2020	ΙΩΑΝΝΙΝΑ ...../...../2020	ΙΩΑΝΝΙΝΑ ...../...../2020
	ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΤΕΖΛΑ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.Ε./Δ.Τ.Ε./Π.Η.	ΕΛΕΝΗ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Ε./Π.Η.

ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ:	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΚΡΙΤΙΚΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ:	



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

Κ.Κ. ΑΓΟΥ ΙΩΑΝΝΗ - ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ

	K1	K2	K3	K4	K5	K6
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΘΝΙΚΗ ΟΔΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ-ΚΟΖΑΝΗΣ ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΑΞΥ ΚΟΜΒΟΥ ΕΛΕΟΥΣΑΣ & Α' ΙΩΑΝΝΗ

	K1	K2	K3	K4
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000

ΚΑΛΑΔΟΣ Ε.Ο. ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000

ΟΔΟΣ ΖΩΣΙΜΑΔΩΝ

	K1	K2	K3
Y	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4	K5
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4	K5
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

	K1	K2	K3	K4
Y	226250.000	226250.000	226250.000	226250.000
X	4399581.000	4399581.000	4399581.000	4399581.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000
A	0.000	0.000	0.000	0.000
B	0.000	0.000	0.000	0.000
C	0.000	0.000	0.000	0.000
D	0.000	0.000	0.000	0.000
E	0.000	0.000	0.000	0.000
F	0.000	0.000	0.000	0.000
G	0.000	0.000	0.000	0.000
H	0.000	0.000	0.000	0.000
I	0.000	0.000	0.000	0.000
J	0.000	0.000	0.000	0.000
K	0.000	0.000	0.000	0.000
L	0.000	0.000	0.000	0.000
M	0.000	0.000	0.000	0.000
N	0.000	0.000	0.000	0.000
O	0.000	0.000	0.000	0.000
P	0.000	0.000	0.000	0.000
Q	0.000	0.000	0.000	0.000
R	0.000	0.000	0.000	0.000
S	0.000	0.000	0.000	0.000
T	0.000	0.000	0.000	0.000
U	0.000	0.000	0.000	0.000
V	0.000	0.000	0.000	0.000
W	0.000	0.000	0.000	0.000
X	0.000	0.000	0.000	0.000
Y	0.000	0.000	0.000	0.000
Z	0.000	0.000	0.000	0.000

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΕΣΟΔΟΥ ΚΑΛΑΔΟΥ ΠΡΟΣ ΟΔΟ ΖΩΣΙΜΑΔΩΝ