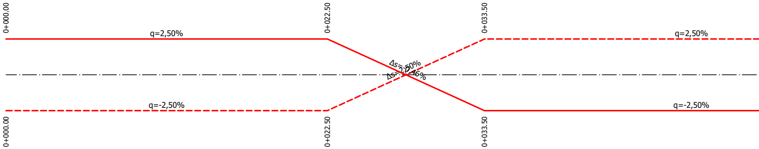
ΕΠΙΚΛΙΣΕΙΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΔΟΥ


0+000.00
q=2,50%
0+022.50
0+033.50
q=2,50%
Δs=7,50%
Δs=7,46%
q=-2,50%
q=-2,50%
0+000.00
0+022.50
0+033.50

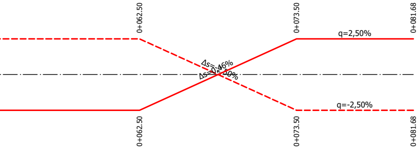
━━	Οριογραμμή δεξιά
‒ ‒ ‒	Οριογραμμή αριστερά
—·—	Άξονας
Κλίμακα μηκών	1: 200
Κλίμακα υψών	1cm = 2%

Επίκλιση οδοστρώματος αριστερά	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	0.91	2.50	2.50	2.50
Επίκλιση οδοστρώματος δεξιά	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	-0.91	-2.50	-2.50	-2.50
Υψόμετρο οριογραμμής αριστερά	218.19	218.46	218.46	218.26	218.23	218.03	217.70	217.53	217.43
Υψόμετρο οριογραμμής δεξιά	218.44	218.62	218.62	218.44	218.41	217.97	217.54	217.36	217.22
Όνομα Πασσάλου	K1	K2	F8	K3	B15	K4	K5	V8	X
Απόσταση μεταξύ Πασσάλων	10.00	2.13	7.87	0.59	9.41	10.00	4.59	5.28	
Απόσταση απ' αρχή	0.00	10.00	12.13	20.00	20.59	30.00	40.00	44.59	49.87
Χιλιομέτρηση	0 + 000								

Ευθυγραμμίες - καμπύλες

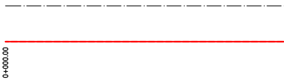
δεξιόστροφη
αριστερόστροφη

0.00	20.42	40.84
K2	K3	K4
γ=-100.00 R=13 M=20.42	γ=-100.00 R=13 M=20.42	γ=-100.00 R=13
T=13.00 Lb=20.42 δ=5.38	T=13.00 Lb=20.42 δ=5.38	T=13.00 Lb=20.42


0+062.50
0+073.50
0+081.68
q=2,50%
Δs=-0.46%
Δs=0.50%
q=-2,50%
0+062.50
0+073.50
0+081.68

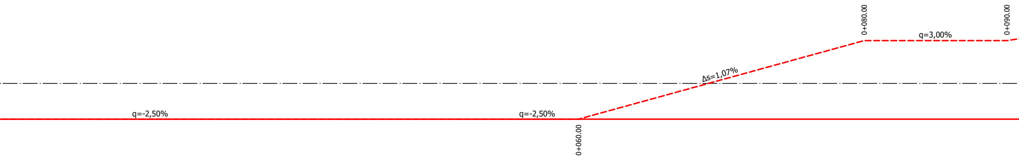
	2.50		-0.91		-2.50		-2.50		2.50
	-2.50		0.91		2.50		2.50		2.50
	217.48		217.69		217.95		218.11		218.19
	217.31		217.75		218.12		218.27		218.44
	Z1		K8		K9		R1		K10
9.88		10.25		7.00		3.09		1.59	
	59.75		70.00		77.00		80.09		81.68
M=20.42 δ=5.38		61.26 K5 γ=-100.00 R=13 M=20.42 T=13.00 Lb=20.42 δ=5.38							81.68

ΕΠΙΚΛΙΣΕΙΣ ΟΔΟΥ 1



━━	Οριογραμμή δεξιά
╌╌	Οριογραμμή αριστερά
—·—	Άξονας
Κλίμακα μηκών	1: 200
Κλίμακα υψών	1cm = 2%

Επίκλιση οδοστρώματος αριστερά	-2.50		-2.50		-2.50	
Επίκλιση οδοστρώματος δεξιά	-2.50		-2.50		-2.50	
Υψόμετρο οριογραμμής αριστερά	219.26		219.37		219.39	
Υψόμετρο οριογραμμής δεξιά	219.26		219.37		219.39	
Όνομα Πασσάλου	B1		B2		A2	
Απόσταση μεταξύ Πασσάλων		10.00		1.44		8.56
Απόσταση απ' αρχή	0.00		10.00		11.44	
Χιλιομέτρηση	0 + 000					
Ευθυγραμμίες - καμπύλες	δεξιόστροφη αριστερόστροφη	R='Η L=11.44			11.44	


0+080.00
0+090.00
q=3,00%
Δs=1,07%
q=-2,50%
q=-2,50%
0+060.00

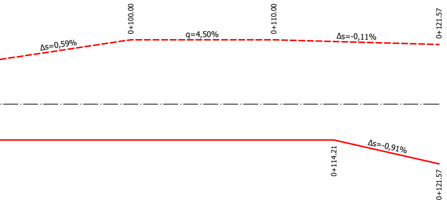
-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	0.25	1.99	3.00	3.00
-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50
219.40	219.37	219.43	219.49	219.48	219.58	219.62	219.63	219.51
219.40	219.37	219.42	219.49	219.48	219.45	219.40	219.36	219.24
B3	B4	B5	B6	B7	B8	T2	B9	B10
10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	6.34	3.66	10.00	
20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	76.34	80.00	90.00

γ=13.77 R=300,001 M=64.91
T=32.58 Lb=64.91 δ=1.76

B2

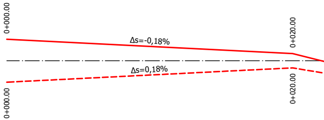
76,34

R='H
L=25.42


Δs=0,59%
0+100.00
q=4,50%
0+110.00
Δs=-0,11%
0+121.57
Δs=-0,91%
0+114.21
0+121.57

	4.50	4.50	4.50	4.38	4.30	4.24	4.17
	-2.50	-2.50	-2.50	-2.50	-3.13	-3.59	-4.17
	219.22	219.17	218.96	218.94	218.91	218.98	218.86
	218.86	218.80	218.56	218.43	218.34	218.25	218.07
	B11	A3	B12	T3	B13	B14	B15
	10.00	1.76	8.24	4.21	2.79	2.00	2.57
	100.00	101.76	110.00	114.21	117.00	119.00	121.57
	0 + 100						
		101.76	B3 γ=-7.93 R=100,001 M=12.45 T=6.23 Lb=12.45 δ=0.19	114.21			

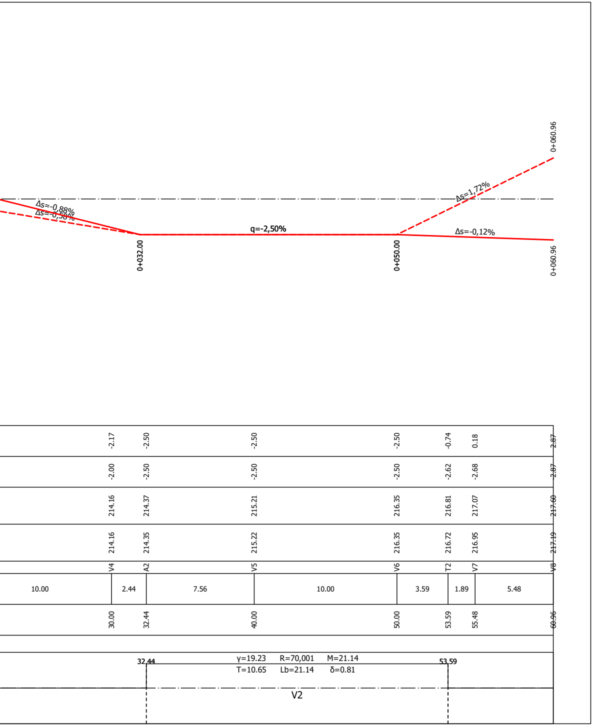
ΕΠΙΚΛΙΣΕΙΣ ΟΔΟΥ 2


0+000.00
Δs=-0,18%
0+020.00
Δs=0,18%
0+000.00
0+020.00

━━ Οριογραμμή δεξιά
- - - Οριογραμμή αριστερά
—·— Άξονας

Κλίμακα μηκών 1: 200
Κλίμακα υψών 1cm = 2%

Επίκλιση οδοστρώματος αριστερά	-1.50	-1.00	-0.50
Επίκλιση οδοστρώματος δεξιά	1.50	1.00	0.50
Υψόμετρο οριογραμμής αριστερά	212.52	212.95	213.44
Υψόμετρο οριογραμμής δεξιά	212.63	213.02	213.47
Όνομα Πασσάλου	V1	V2	V3
Απόσταση μεταξύ Πασσάλων		10.00	10.00
Απόσταση απ' αρχή	0.00	10.00	20.00
Χιλιομέτρηση	0 + 000		
Ευθυγραμμίες - καμπύλες	δεξιόστροφη αριστερόστροφη	R='Η L=32.44	


0+060.96
Δs=1,72%
Δs=-0,88%
Δs=-0,58%
q=-2,50%
Δs=-0,12%
0+032.00
0+050.00
0+060.96
-2.17
-2.50
-2.50
-2.50
-0.74
0.18
2.87
-2.00
-2.50
-2.50
-2.50
-2.62
-2.68
2.87
214.16
214.37
215.21
216.35
216.81
217.07
217.60
214.16
214.35
215.22
216.35
216.72
216.95
217.19
V4
A2
V5
V6
T2
V7
V8
10.00
2.44
7.56
10.00
3.59
1.89
5.48
30.00
32.44
40.00
50.00
53.59
55.48
60.96
32.44
γ=19.23
R=70,001
M=21.14
T=10.65
Lb=21.14
δ=0.81
53.59
V2

NIKOLAOS LYCHOS
06/03/2025 14:41

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΕΩΡΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΕΡΓΟ:
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΥΚΛΙΚΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΣΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΠΙΝΔΟΥ ΚΑΙ ΜΕΤΕΩΡΩΝ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ-ΣΗΜΑΝΣΗΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΚΛΙΜΑΚΕΣ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΕΠΙΚΛΙΣΕΙΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΔΟΥ & ΟΔΩΝ 1, 2	ΜΗΚΩΝ 1:200 ΥΨΩΝ 1cm=20%	ΟΔ_Σ11

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2024

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΛΟΙΠΕΣ ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ
Τσόγιας Χρίστος Πολιτικός Μηχανικός CHRISTOS TSOGIAS Digitally signed by CHRISTOS TSOGIAS Date: 2025.03.06 12:22:46 +02'00'	Ράπτη Γεωργία Πολιτικός Μηχανικός Προϊσταμένη Τμ. Τ.Ε. & Σ.Υ. GEORGIA RAPTI Digitally signed by GEORGIA RAPTI Date: 2025.03.06 12:42:16 +02'00'	Λύχος Νικόλαος Πολιτικός Μηχανικός Διευθυντής Τ.Υ.Π. & Π.	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ .....-.....-.....	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ .....-.....-.....	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ .....-.....-.....	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ .....-.....-.....