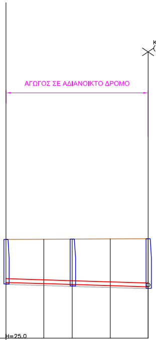
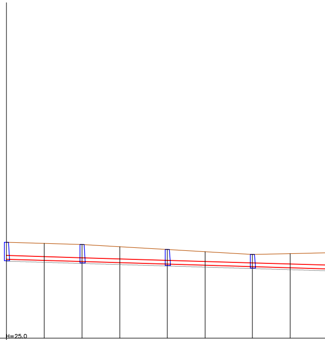


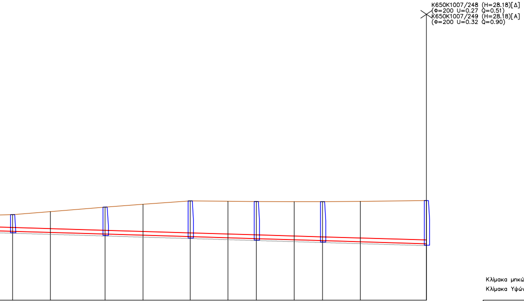
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.21	30.22	30.23	30.24	30.25
Υψόμετρα Σκάφης	27.84	27.78	27.73	27.67	27.61
Βάθος Σκάφης	2.38	2.45	2.50	2.57	2.64
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	28.14	28.08	28.03	27.97	27.91
Διατομές	1005	1	K1006	2	1007
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	35.00	55.00	75.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	15.00	20.00	20.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.12 0.03 0.04 −0.30% 35.00		Φ200.0 0.15 0.07 0.05 −0.30% 40.00	

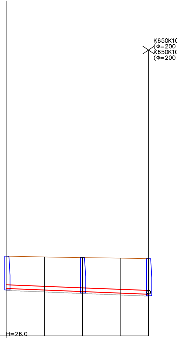


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.06	30.00	29.94	29.82	29.68	29.56	29.42	29.46
Υψόμετρα Σκάφης	29.06	29.00	28.94	28.88	28.81	28.75	28.67	28.61
Βάθος Σκάφης	1.00	1.00	1.00	0.94	0.87	0.81	0.75	0.85
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.36	29.30	29.24	29.18	29.11	29.05	28.97	28.91
Διατομές	664	1	K665	2	K666	4	K667	6
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00	60.00	85.00	105.00	130.00	150.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	20.00	20.00	25.00	20.00	25.00	20.00	25.00
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.12 0.04 0.04 −0.30% 40.00		Φ200.0 0.15 0.07 0.05 −0.30% 45.00		Φ200.0 0.17 0.11 0.07 −0.30% 45.00		Φ200.0 0.19 0.15 0.07 −0.30% 45.00



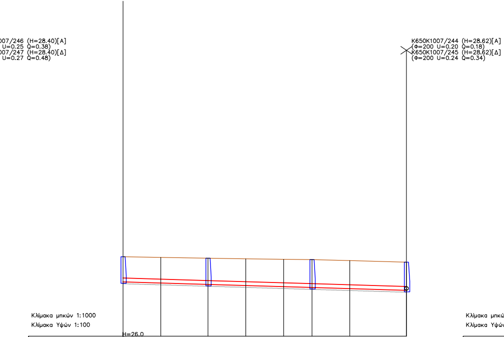
29.52	29.68	29.92	30.07	30.25	30.23	30.21	30.20	30.20	30.22	30.26
28.54	28.48	28.39	28.33	28.26	28.20	28.15	28.09	28.05	27.99	27.88
0.98	1.20	1.53	1.74	1.99	2.04	2.06	2.11	2.16	2.23	2.38
28.84	28.78	28.69	28.63	28.56	28.50	28.45	28.39	28.35	28.29	28.18
K668	8	K669	10	K670	12	K671	13	K672	14	673
175.00	195.00	224.00	244.00	269.00	289.00	304.00	324.00	338.99	358.99	394.00
20.00	29.00	20.00	25.00	20.00	15.00	20.00	14.99	20.00	35.01	
Φ200.0 0.20 0.20 0.08 −0.30% 49.00		Φ200.0 0.22 0.24 0.09 −0.30% 45.00		Φ200.0 0.22 0.27 0.10 −0.30% 35.00		Φ200.0 0.23 0.30 0.10 −0.30% 34.99		Φ200.0 0.24 0.35 0.11 −0.30% 55.01		



Κλίμακα μηκών 1:1000

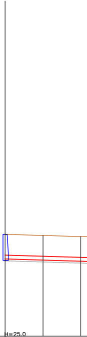
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.21	30.17	30.14	30.11	30.08
Υψόμετρα Σκάφης	28.40	28.32	28.24	28.16	28.10
Βάθος Σκάφης	1.81	1.85	1.90	1.95	1.98
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	28.70	28.62	28.54	28.46	28.40
Διατομές	661	1	K662	2	663
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	39.99	59.99	74.99
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	19.99	20.00	15.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	Φ200.0 0.14 0.04 0.04 −0.40% 39.99		Φ200.0 0.16 0.07 0.05 −0.40% 35.00		



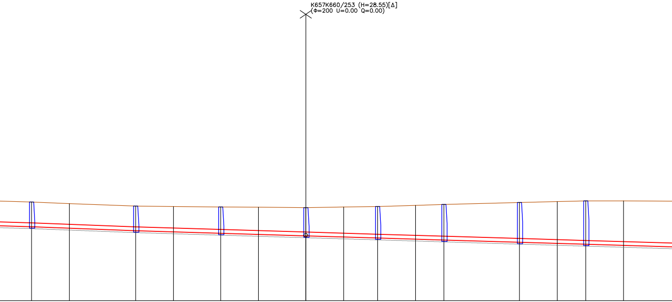
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.20	30.16	30.12	30.09	30.06	30.04	29.99	29.91
Υψόμετρα Σκάφης	28.77	28.71	28.64	28.57	28.51	28.47	28.41	28.32
Βάθος Σκάφης	1.43	1.45	1.49	1.52	1.55	1.57	1.58	1.59
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.07	29.01	28.94	28.87	28.81	28.77	28.71	28.62
Διατομές	657	1	K658	3	4	K659	5	660
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	45.00	65.00	85.00	99.99	119.99	150.00
Αποστάσεις μεταξύ		20.00	25.00	20.00	20.00	14.99	20.00	30.01
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.13 0.04 0.04 −0.30% 45.00			Φ200.0 0.16 0.09 0.06 −0.30% 54.99			Φ200.0 0.18 0.13 0.07 −0.30% 50.01



Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

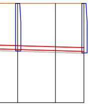
Υψόμετρα Εδάφους	30.38	30.32	30.26
Υψόμετρα Σκάφης	28.98	28.92	28.86
Βάθος Σκάφης	1.40	1.40	1.40
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.28	29.22	29.16
Διατομές	650	1	2
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00
Αποστάσεις μεταξύ		20.00	20.00
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)			Φ200.0 0.14 0.05 0.05 −0.30% 60.00



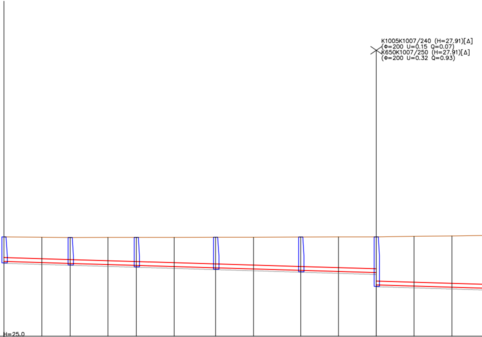
30.20	30.12	29.99	29.97	29.94	29.93	29.91	29.94	29.97	30.03	30.08	30.18	30.23	30.26	30.26
28.80	28.72	28.59	28.53	28.46	28.40	28.32	28.26	28.21	28.15	28.10	27.98	27.92	27.88	27.82
1.40	1.40	1.40	1.44	1.49	1.54	1.59	1.68	1.76	1.88	1.98	2.20	2.31	2.38	2.44
29.10	29.02	28.89	28.83	28.76	28.70	28.62	28.56	28.51	28.45	28.40	28.28	28.22	28.18	28.12
K651	3	K652	5	K653	7	K660	9	K654	10	K663	K655	12	K673	13
60.00	80.00	115.00	135.00	160.00	180.00	205.00	225.00	243.00	263.00	278.00	318.00	338.00	353.00	373.00

20.00	20.00	35.00	20.00	25.00	20.00	25.00	20.00	18.00	20.00	15.00	40.00	20.00	15.00	20.00	35.00

Φ200.0 0.18 0.10 0.06 −0.38% 55.00	Φ200.0 0.18 0.14 0.07 −0.30% 45.00	Φ200.0 0.20 0.18 0.08 −0.30% 45.00	Φ200.0 0.24 0.34 0.11 −0.30% 38.00	Φ200.0 0.25 0.38 0.11 −0.30% 35.00	Φ200.0 0.27 0.48 0.13 −0.30% 40.00	Φ200.0 0.27 0.51 0.13 −0.30% 35.00	Φ200.0 0.32 0.90 0.17 −0.30% 55.00

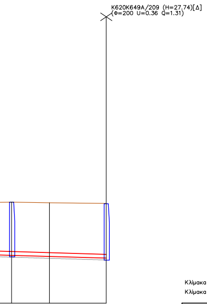


30.25	30.25	30.25
27.71	27.65	27.61
2.54	2.60	2.64
28.01	27.95	27.91
K656	15	1007
408.00	428.00	443.00
20.00	15.00	
Φ200.0 0.32 0.93 0.18 −0.30% 35.00		

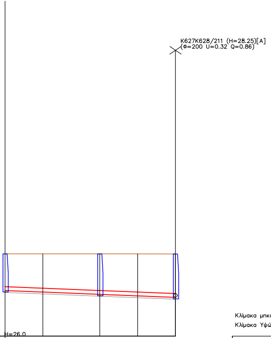


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.25	30.23	30.21	30.22	30.22	30.22	30.23	30.23	30.24	30.25	30.25	30.28	30.30
Υψόμετρα Σκάφης	28.85	28.79	28.75	28.69	28.64	28.58	28.51	28.45	28.38	28.32	28.26 28.61	27.55	27.49
Βάθος Σκάφης	1.40	1.44	1.46	1.53	1.58	1.64	1.72	1.78	1.86	1.93	1.99 2.64	2.73	2.81
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.15	29.09	29.05	28.99	28.94	28.88	28.81	28.75	28.68	28.62	28.56 27.91	27.85	27.79
Διατομές	643	1	K644	2	K645	3	K646	5	K647	7	K1007	8	9
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	35.00	55.00	70.01	90.01	112.01	132.01	157.01	177.01	197.00	217.00	237.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	15.00	20.00	15.01	20.00	22.00	20.00	25.00	20.00	19.99	20.00	20.00	22.01
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	Φ200.0 0.12 0.03 0.04 −0.30% 35.00		Φ200.0 0.14 0.06 0.05 −0.30% 35.01		Φ200.0 0.17 0.10 0.06 −0.30% 42.00		Φ200.0 0.18 0.14 0.07 −0.30% 45.00		Φ200.0 0.20 0.17 0.08 −0.30% 39.99		Φ200.0 0.35 1.22 0.20 −0.30% 62.01		

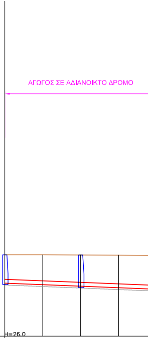


	30.33	30.30	30.27
	27.42	27.36	27.28
	2.91	2.94	2.99
	27.72	27.66	27.57
	K648	11	649A
	259.01	279.01	309.01
		20.00	30.00
			Φ200.0 0.36 1.28 0.21 −0.30% 30.00



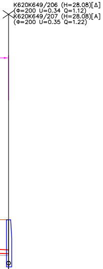
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.35	30.35	30.35	30.35	30.34
Υψόμετρα Σκάφης	28.31	28.23	28.11	28.03	27.95
Βάθος Σκάφης	2.04	2.12	2.24	2.32	2.39
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	28.61	28.53	28.41	28.33	28.25
Διατομές	625	1	K626	3	628
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	50.00	70.00	90.00
Αποστάσεις μεταξύ		20.00	30.00	20.00	20.00
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)			Φ200.0 0.15 0.05 0.04 −0.40% 50.00		Φ200.0 0.18 0.09 0.05 −0.40% 40.00

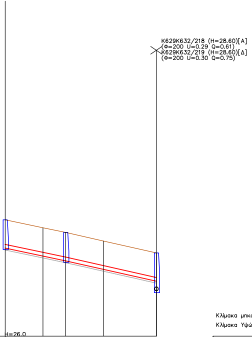


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.30	30.30	30.29	30.28	
Υψόμετρα Σκάφης	28.70	28.62	28.54	28.46	
Βάθος Σκάφης	1.60	1.68	1.75	1.82	
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.00	28.92	28.84	28.76	
Διατομές	986	1	K987	2	
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00	60.00	
Αποστάσεις μεταξύ		20.00	20.00	20.00	20.01
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)			Φ200.0 0.14 0.04 0.04 −0.40% 40.00		Φ200.0 0.17 0.08 0.05 −0.40% 40.01



30.27
28.38
1.89
28.68
988
80.01

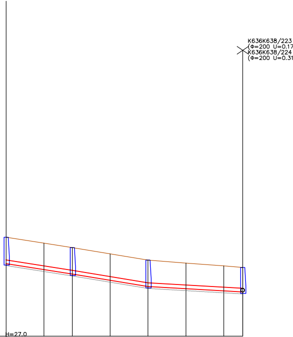


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

H=26.0

Υψόμετρα Εδάφους	32.15		31.73		31.48		31.03		30.40
Υψόμετρα Σκάφης	30.55		30.13		29.88		29.43		28.80
Βάθος Σκάφης	1.60		1.60		1.60		1.60		1.60
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	30.85		30.43		30.18		29.73		29.10
Διατομές	682		1		K683		2		684
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00		20.00		32.00		52.00		80.00
Αποστάσεις μεταξύ		20.00		12.00		20.00		28.00	

Υδραυλικά Στοιχεία		
Φ(mm)	Φ200.0	Φ200.0
U(m/s)	0.24	0.32
Q(l/s)	0.03	0.08
h/H	0.02	0.04
J(%)	−2.09%	−2.25%
L(m)	32.00	48.00

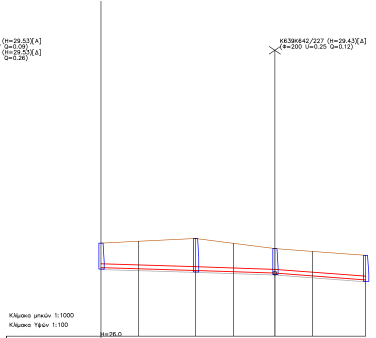


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

H=27.0

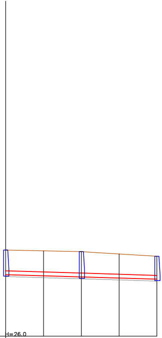
Υψόμετρα Εδάφους	32.23		31.92		31.68		31.35		31.02		30.86		30.71		30.63
Υψόμετρα Σκάφης	30.73		30.42		30.18		29.85		29.52		29.40		29.29		29.23
Βάθος Σκάφης	1.50		1.50		1.50		1.50		1.50		1.46		1.42		1.40
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	31.03		30.72		30.48		30.15		29.82		29.70		29.59		29.53
Διατομές	639		1		K640		2		K641		3		4		642
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00		20.00		34.99		54.99		74.99		94.99		114.99		125.00
Αποστάσεις μεταξύ		20.00		14.99		20.00		20.00		20.00		20.00		10.01	

Υδραυλικά Στοιχεία			
Φ(mm)	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0
U(m/s)	0.22	0.28	0.22
Q(l/s)	0.03	0.07	0.12
h/H	0.03	0.04	0.06
J(%)	−1.57%	−1.65%	−0.58%
L(m)	34.99	40.00	50.01



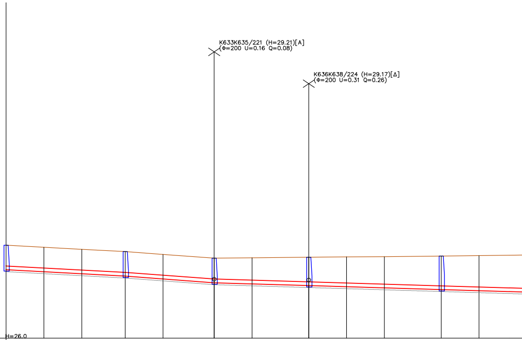
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.92	31.02	31.16	30.91	30.63	30.48	30.27
Υψόμετρα Σκάφης	29.52	29.46	29.37	29.30	29.23	29.08	28.87
Βάθος Σκάφης	1.40	1.56	1.79	1.61	1.40	1.40	1.40
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.82	29.76	29.67	29.60	29.53	29.38	29.17
Διατομές	636	1	K637	3	K642	5	638
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	50.01	70.01	92.01	112.01	140.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	30.01	20.00	22.00	20.00	27.99	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.14 0.05 0.04 −0.30% 50.01		Φ200.0 0.17 0.09 0.06 −0.33% 42.00		Φ200.0 0.31 0.26 0.08 −0.75% 47.99	



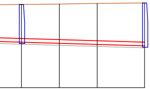
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.55	30.51	30.47	30.34	30.22
Υψόμετρα Σκάφης	29.15	29.09	29.03	28.97	28.91
Βάθος Σκάφης	1.40	1.42	1.44	1.37	1.31
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.45	29.39	29.33	29.27	29.21
Διατομές	633	1	K634	2	635
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.01	60.01	80.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	20.01	20.00	19.99	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.13 0.04 0.04 −0.30% 40.01		Φ200.0 0.16 0.08 0.05 −0.30% 39.99	

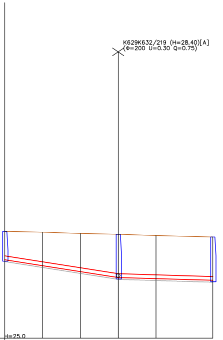


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Διατομές	629	1	2	K630	4	K635	6	K638	8	9	K631	11
Υψόμετρα Εδάφους	30.91	30.80	30.69	30.57	30.42	30.22	30.24	30.27	30.29	30.30	30.33	30.36
Υψόμετρα Σκάφης	29.51	29.40	29.29	29.17	29.02	28.82	28.76	28.67	28.61	28.55	28.46	28.40
Βάθος Σκάφης	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.48	1.60	1.68	1.75	1.87	1.96
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.81	29.70	29.59	29.47	29.32	29.12	29.06	28.97	28.91	28.85	28.76	28.70
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00	63.00	83.00	110.00	130.00	160.01	180.01	200.01	230.01	250.01
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	20.00	23.00	20.00	27.00	20.00	30.01	20.00	20.00	30.00	20.00	34.00
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)			Φ200.0 0.18 0.06 0.04 −0.54% 63.00		Φ200.0 0.24 0.11 0.05 −0.74% 47.00		Φ200.0 0.22 0.23 0.09 −0.30% 50.01			Φ200.0 0.28 0.56 0.14 −0.30% 70.00		Φ200.0 0.29 0.61 0.14 −0.30% 54.00



	30.40	30.42	30.45	30.48
	28.30	28.24	28.18	28.10
	2.10	2.18	2.27	2.38
	28.60	28.54	28.48	28.40
	K684	13	14	632
	284.01	304.01	324.01	349.01
		20.00	20.00	25.00
			Φ200.0 0.30 0.75 0.16 −0.30% 65.00	

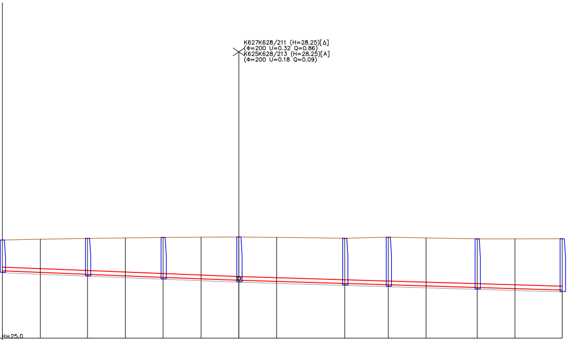


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.64	30.59	30.53	30.48	30.42	30.34
Υψόμετρα Σκάφης	29.04	28.73	28.41	28.10	28.04	27.95
Βάθος Σκάφης	1.60	1.86	2.12	2.38	2.38	2.39
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.34	29.03	28.71	28.40	28.34	28.25
Διατομές	627	1	2	K632	3	628
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00	60.00	80.00	110.01
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	20.00	20.00	20.00	30.01	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.26 0.06 0.03 −1.57% 60.00			Φ200.0 0.32 0.86 0.17 −0.30% 50.01	

Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

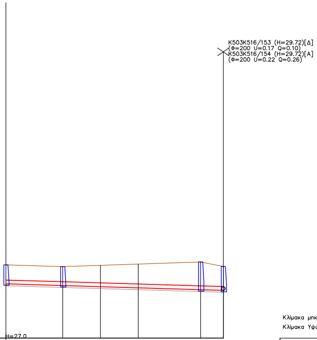
Υψόμετρα Εδάφους	
Υψόμετρα Σκάφης	
Βάθος Σκάφης	
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	
Διατομές	
Αποστάσεις απ' αρχής	
Αποστάσεις μεταξύ	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	



30.18	30.22	30.26	30.29	30.31	30.33	30.34	30.32	30.27	30.33	30.29	30.24	30.24	30.25
28.45	28.37	28.27	28.19	28.11	28.03	27.95	27.89	27.78	27.71	27.65	27.57	27.51	27.44
1.73	1.85	1.99	2.10	2.20	2.30	2.39	2.43	2.49	2.62	2.64	2.67	2.73	2.81
28.75	28.67	28.57	28.49	28.41	28.33	28.25	28.19	28.08	28.01	27.95	27.87	27.81	27.74
620	1	K621	3	K622	4	K628	5	K988	K623	8	K624	10	649
0.00	20.00	45.00	65.00	85.00	105.00	125.00	145.00	181.00	204.00	224.00	251.00	271.00	296.00

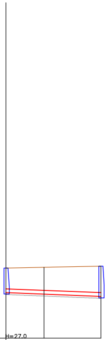
20.00	25.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	36.00	23.00	20.00	27.00	20.00	25.00

Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0
0.15	0.17	0.20	0.34	0.35	0.35	0.36
0.04	0.08	0.12	1.12	1.22	1.27	1.31
0.04	0.05	0.06	0.19	0.20	0.20	0.21
−0.40%	−0.40%	−0.40%	−0.30%	−0.30%	−0.30%	−0.30%
45.00	40.00	40.00	56.00	23.00	47.00	45.00



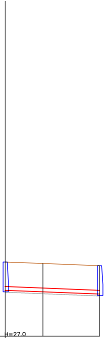
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.87	30.77	30.84	30.91	31.02	30.78
Υψόμετρα Σκάφης	29.77	29.68	29.62	29.56	29.46	29.42
Βάθος Σκάφης	1.11	1.09	1.23	1.36	1.56	1.36
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	30.07	29.98	29.92	29.86	29.76	29.72
Διατομές	517	K518	2	3	K519	520
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	30.00	50.00	70.00	103.00	115.00
Αποστάσεις μεταξύ	30.00	20.00	20.00	33.00	12.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm)	Φ200.0	Φ200.0			Φ200.0	
U(m/s)	0.11	0.16			0.17	
Q(l/s)	0.03	0.09			0.10	
h/H	0.03	0.06			0.06	
J(%)	−0.30%	−0.30%			−0.30%	
L(m)	30.00	73.00			12.00	



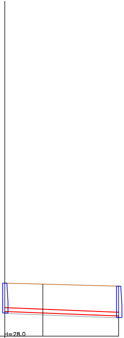
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.70	30.74	30.80
Υψόμετρα Σκάφης	29.30	29.22	29.10
Βάθος Σκάφης	1.40	1.52	1.70
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.60	29.52	29.40
Διατομές	1001	1	1002
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	50.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	30.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm)	Φ200.0		
U(m/s)	0.15		
Q(l/s)	0.05		
h/H	0.04		
J(%)	−0.40%		
L(m)	50.00		



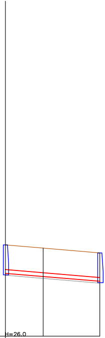
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.92	30.84	30.72
Υψόμετρα Σκάφης	29.32	29.24	29.12
Βάθος Σκάφης	1.60	1.60	1.60
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.62	29.54	29.42
Διατομές	521	1	522
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	50.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	30.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.15 0.05 0.04 −0.40% 50.00	



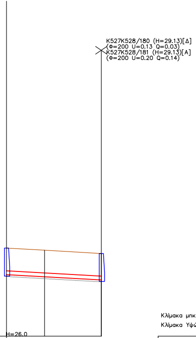
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.80	30.75	30.64
Υψόμετρα Σκάφης	29.50	29.42	29.26
Βάθος Σκάφης	1.30	1.33	1.38
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.50	29.42	29.26
Διατομές	523	1	524
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	60.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	40.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.16 0.05 0.04 −0.40% 60.00	



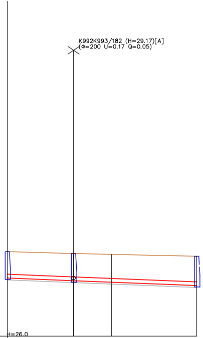
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.82	30.65	30.40
Υψόμετρα Σκάφης	29.22	29.05	28.80
Βάθος Σκάφης	1.60	1.60	1.60
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.52	29.35	29.10
Διατομές	525	1	526
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	50.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	30.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.19 0.05 0.03 −0.84% 50.00	



Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.65	30.54	30.37
Υψόμετρα Σκάφης	29.15	29.04	28.87
Βάθος Σκάφης	1.50	1.50	1.50
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.45	29.34	29.17
Διατομές	992	1	993
Αποστάσεις απ’ αρχής	0.00	20.00	50.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	30.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	Φ200.0 0.17 0.05 0.04 −0.56% 50.00		

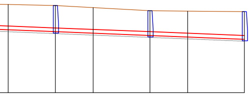


Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.47	30.37	30.32	30.22
Υψόμετρα Σκάφης	28.97	28.83	28.75	28.57
Βάθος Σκάφης	1.50	1.54	1.57	1.65
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.27	29.13	29.05	28.87
Διατομές	527	K993	2	528
Αποστάσεις απ’ αρχής	0.00	35.00	55.00	100.00
Αποστάσεις μεταξύ	35.00	20.00	45.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	Φ200.0 0.13 0.03 0.03 −0.40% 35.00	Φ200.0 0.20 0.14 0.07 −0.40% 65.00		

Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

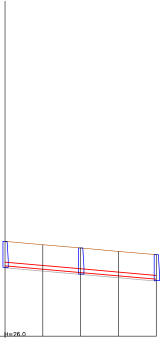
Υψόμετρα Εδάφους	30.70
Υψόμετρα Σκάφης	29.30
Βάθος Σκάφης	1.40
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.60
Διατομές	994
Αποστάσεις απ’ αρχής	0.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	



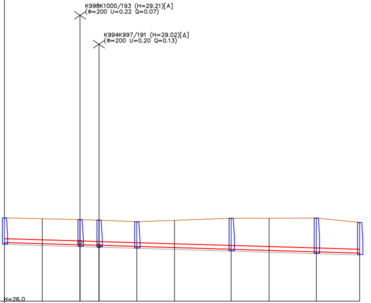
30.66	30.60	30.49	30.33	30.31	30.28
29.22	29.12	29.04	28.92	28.84	28.72
1.44	1.48	1.45	1.41	1.47	1.56
29.52	29.42	29.34	29.22	29.14	29.02
1	K995	3	K996	5	997
20.00	45.00	65.00	95.00	115.00	145.00
	25.00	20.00	30.00	20.00	30.00
Φ200.0 0.14 0.04 0.04 −0.40% 45.00		Φ200.0 0.18 0.09 0.05 −0.40% 50.00		Φ200.0 0.20 0.13 0.07 −0.40% 50.00	

Κλίμακα μηκών 1:1000

Κλίμακα Υψών 1:100

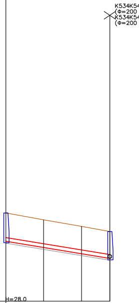


Υψόμετρα Εδάφους	31.01	30.83	30.66	30.48	30.31
Υψόμετρα Σκάφης	29.61	29.44	29.26	29.08	28.91
Βάθος Σκάφης	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.91	29.74	29.56	29.38	29.21
Διατομές	998	1	K999	2	1000
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00	60.00	79.99
Αποστάσεις μεταξύ		20.00	20.00	20.00	19.99
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.18 0.04 0.03 −0.88% 40.00		Φ200.0 0.22 0.07 0.04 −0.88% 39.99	



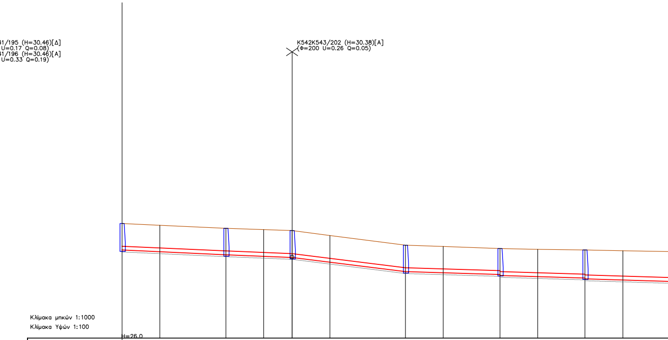
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	30.40	30.36	30.31	30.28	30.20	30.27	30.38	30.38	30.39	30.16
Υψόμετρα Σκάφης	29.00	28.94	28.88	28.85	28.79	28.73	28.64	28.58	28.51	28.44
Βάθος Σκάφης	1.40	1.42	1.43	1.43	1.41	1.54	1.74	1.80	1.88	1.72
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	29.30	29.24	29.18	29.15	29.09	29.03	28.94	28.88	28.81	28.74
Διατομές	529	1	K1000	K997	K530	2	K531	4	K532	533
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.01	50.01	70.01	90.01	120.01	140.01	165.00	188.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	20.01	10.00	20.00	20.00	30.00	20.00	24.99	23.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.12 0.04 0.04 −0.30% 40.01	Φ200.0 0.18 0.12 0.07 −0.30% 10.00	Φ200.0 0.22 0.27 0.10 −0.30% 20.00		Φ200.0 0.23 0.31 0.10 −0.30% 50.00		Φ200.0 0.24 0.35 0.11 −0.30% 44.99	Φ200.0 0.25 0.38 0.11 −0.30% 23.00	



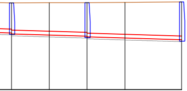
Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

Υψόμετρα Εδάφους	32.66	32.30	31.95	31.68
Υψόμετρα Σκάφης	31.06	30.73	30.41	30.16
Βάθος Σκάφης	1.60	1.57	1.54	1.52
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	31.36	31.03	30.71	30.46
Διατομές	542	1	2	543
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	40.00	54.99
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	20.00	14.99	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)		Φ200.0 0.25 0.05 0.03 −1.64% 54.99		



Κλίμακα μηκών 1:1000
Κλίμακα Υψών 1:100

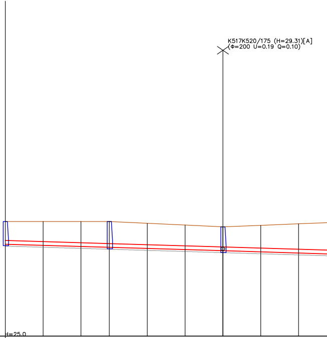
Υψόμετρα Εδάφους	32.05	31.96	31.80	31.73	31.68	31.42	30.91	30.84	30.73	30.69	30.65	30.61
Υψόμετρα Σκάφης	30.55	30.46	30.30	30.22	30.16	29.91	29.41	29.35	29.26	29.15	29.08	28.97
Βάθος Σκάφης	1.50	1.50	1.50	1.51	1.52	1.51	1.50	1.49	1.47	1.54	1.57	1.64
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	30.85	30.76	30.60	30.52	30.46	30.21	29.71	29.65	29.51	29.45	29.33	29.27
Διατομές	534	1	K535	3	K543	4	K536	6	K537	8	K538	10
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00	20.00	54.99	74.99	90.00	110.00	149.99	169.99	200.00	220.00	245.00	265.00
Αποστάσεις μεταξύ	20.00	34.99	20.00	15.01	20.00	39.99	20.00	30.01	20.00	25.00	20.00	30.00
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)	Φ200.0 0.16 0.05 0.04 −0.45% 54.99		Φ200.0 0.17 0.08 0.05 −0.40% 35.01		Φ200.0 0.33 0.19 0.06 −1.25% 59.99		Φ200.0 0.21 0.23 0.09 −0.30% 50.01		Φ200.0 0.23 0.27 0.10 −0.30% 45.00		Φ200.0 0.24 0.32 0.11 −0.30% 50.00	



30.56		30.57		30.57		30.59		30.61
28.88		28.77		28.71		28.61		28.52
1.68		1.80		1.86		1.98		2.09
29.13		29.07		28.97		28.91		28.82
K539		12		K540		13		541
295.00		315.00		335.00		355.00		385.00
	20.00		20.00		20.00		30.00	
			Φ200.0 0.24 0.35 0.11 −0.30% 40.00				Φ200.0 0.25 0.40 0.12 −0.30% 50.00	

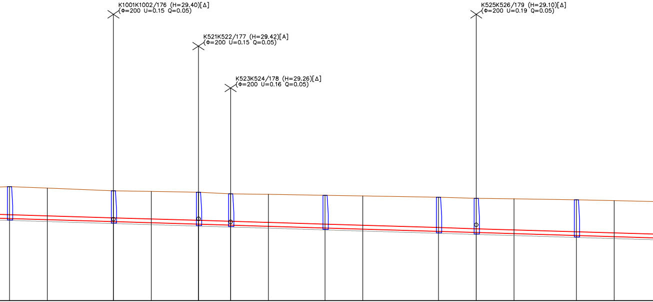
Κλίμακα μηκών 1:1000

Κλίμακα Υψών 1:100



Υψόμετρα Εδάφους	31.06		31.06		31.06		31.06		30.97		30.87		30.78		30.86		30.94
Υψόμετρα Σκάφης	29.76		29.70		29.64		29.60		29.54		29.48		29.42		29.36		29.30
Βάθος Σκάφης	1.30		1.36		1.42		1.47		1.44		1.40		1.37		1.51		1.65
Υψόμετρα Ανω Αγωγού	30.06		30.00		29.94		29.90		29.84		29.78		29.72		29.66		29.60
Διατομές	503		1		2		K504		3		4		K520		5		6
Αποστάσεις απ' αρχής	0.00		20.00		40.00		55.00		75.00		95.00		115.00		135.00		155.00
Αποστάσεις μεταξύ		20.00		20.00		15.00		20.00		20.00		20.00		20.00		20.00	
Υδραυλικά Στοιχεία Φ(mm) U(m/s) Q(l/s) h/H J(%) L(m)				Φ200.0 0.14 0.05 0.05 −0.30% 55.00						Φ200.0 0.17 0.10 0.06 −0.30% 60.00						Φ200.0 0.22 0.26 0.10 −0.30% 60.01	

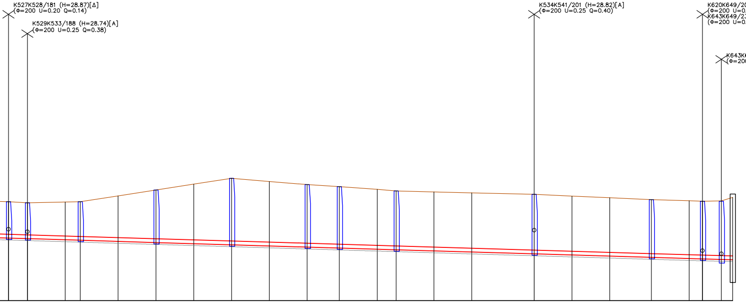
20.01


K1001K1002/176 (H=29.40)[Δ]
(Φ=200 U=0.15 Q=0.05)
K521K522/177 (H=29.42)[Δ]
(Φ=200 U=0.15 Q=0.05)
K523K524/178 (H=29.26)[Δ]
(Φ=200 U=0.16 Q=0.05)
K525K526/179 (H=29.10)[Δ]
(Φ=200 U=0.19 Q=0.05)

31.02	30.94	30.80	30.76	30.72	30.64	30.61	30.56	30.53	30.46	30.40	30.37	30.32	30.28		
29.23	29.17	29.07	29.01	28.93	28.88	28.82	28.73	28.67	28.55	28.49	28.43	28.34	28.28		
1.79	1.77	1.73	1.75	1.79	1.76	1.79	1.83	1.86	1.91	1.91	1.94	1.99	2.01		
29.53	29.47	29.37	29.31	29.23	29.18	29.12	29.03	28.97	28.85	28.79	28.73	28.63	28.58		
K505	7	K1002	9	K522	K524	11	K506	13	K507	K526	15	K508	17		
175.01	195.01	230.01	250.01	275.01	292.01	312.01	342.01	362.01	402.01	422.00	442.00	475.00	495.00		

20.00	35.00	20.00	25.00	17.00	20.00	30.00	20.00	40.00	19.99	20.00	33.00	20.00	25.01

Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0	Φ200.0
0.23	0.25	0.26	0.28	0.29	0.29	0.31
0.31	0.40	0.46	0.56	0.62	0.63	0.77
0.10	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16
−0.30%	−0.30%	−0.30%	−0.30%	−0.30%	−0.30%	−0.30%
55.00	45.00	17.00	50.00	60.00	19.99	98.01



30.22	30.16	30.20	30.22	30.53	30.84	31.15	31.46	31.29	31.13	31.02	30.87	30.79	30.74	30.69	30.61	30.52	30.43	30.33	30.27	30.25	30.27	30.45
28.20	28.17	28.11	28.09	28.03	27.97	27.91	27.85	27.79	27.73	27.68	27.62	27.59	27.53	27.47	27.37	27.31	27.25	27.18	27.12	27.10	27.09	27.06
2.02	1.99	2.09	2.13	2.50	2.87	3.24	3.61	3.50	3.40	3.35	3.26	3.21	3.22	3.23	3.24	3.21	3.18	3.15	3.15	3.15	3.18	3.39
28.50	28.47	28.41	28.39	28.33	28.27	28.21	28.15	28.09	28.03	27.98	27.92	27.89	27.83	27.77	27.67	27.61	27.55	27.48	27.42	27.40	27.39	27.36
K528	K533	19	K509	20	K510	21	K511	22	K512	K513	23	K514	24	25	K541	27	28	29K515	30	K649	K649A	A2
520.01	530.00	550.00	558.00	578.00	597.99	617.99	638.00	658.00	677.99	695.00	715.00	725.00	745.00	765.00	798.00	818.00	838.00	860.00	880.00	887.00	897.00	903.00
9.99	20.00	8.00	20.00	19.99	20.00	20.01	20.00	19.99	17.01	20.00	10.00	20.00	20.00	33.00	20.00	20.00	22.00	20.00	7.00	10.00	6.00	
Φ200.0 0.32 0.91 0.17 −0.30% 9.99	Φ200.0 0.36 1.32 0.21 −0.30% 28.00			Φ200.0 0.36 1.35 0.21 −0.30% 39.99		Φ200.0 0.36 1.39 0.21 −0.30% 40.01		Φ200.0 0.37 1.42 0.22 −0.30% 39.99	Φ200.0 0.37 1.44 0.22 −0.30% 17.01		Φ200.0 0.37 1.47 0.22 −0.30% 30.00			Φ200.0 0.38 1.53 0.22 −0.30% 73.00			Φ200.0 0.40 1.99 0.26 −0.30% 62.00		Φ200.0 0.41 1.93 0.26 −0.30% 27.00		Φ200.0 0.51 4.52 0.40 −0.30% 6.00	

09 (H=27.74)[A]
.36 Q=1.31)
38 (H=27.54)[Δ]
.36 Q=1.28)

649A/238 (H=27.57)[Δ]
0 U=0.36 Q=1.28)

ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΤΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ Α2

ΔΕΥΑΟ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ
(Δ.Ε.Υ.Α.Ο.)

ΕΡΓΟ:

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ

ΕΚΔΟΣΗ	
Δ	
Γ	
Β	
Α	2017

Ε-148

ΘΕΜΑ:

ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΕΣ ΑΓΩΓΩΝ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ Α2

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

3.3.2

ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ: 1:1000
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ: 1:100

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
	Ψηφιακά υπογεγραμμένο από