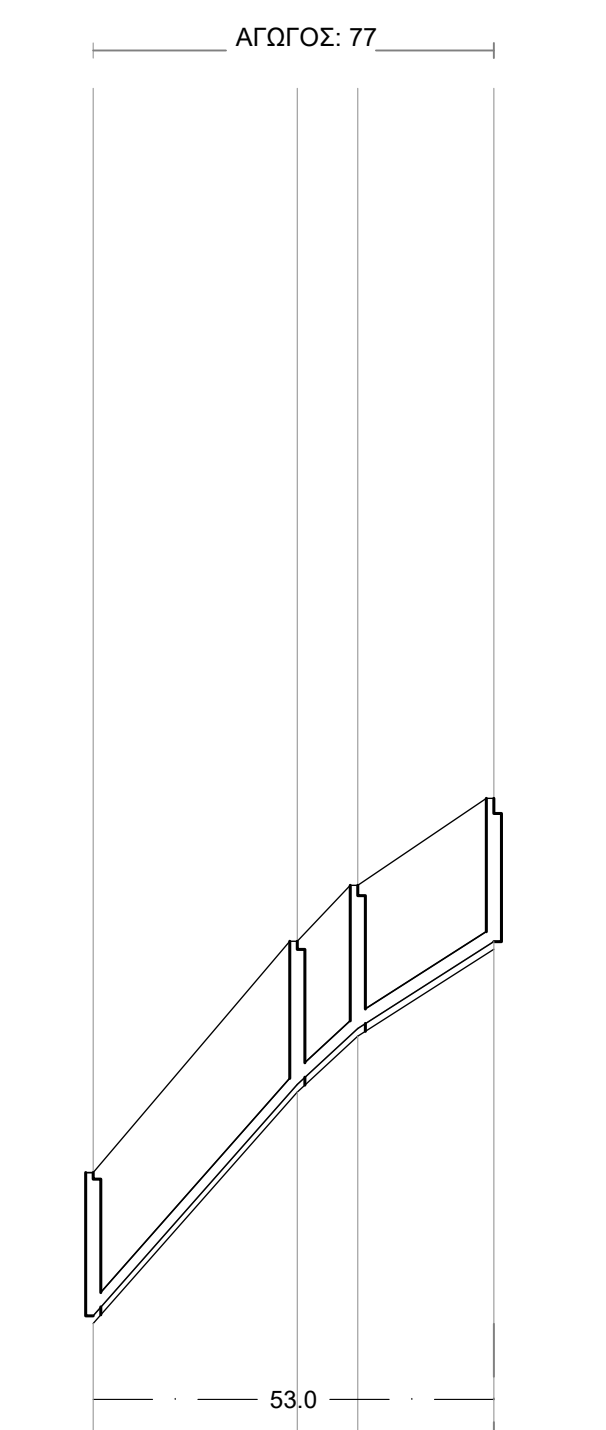
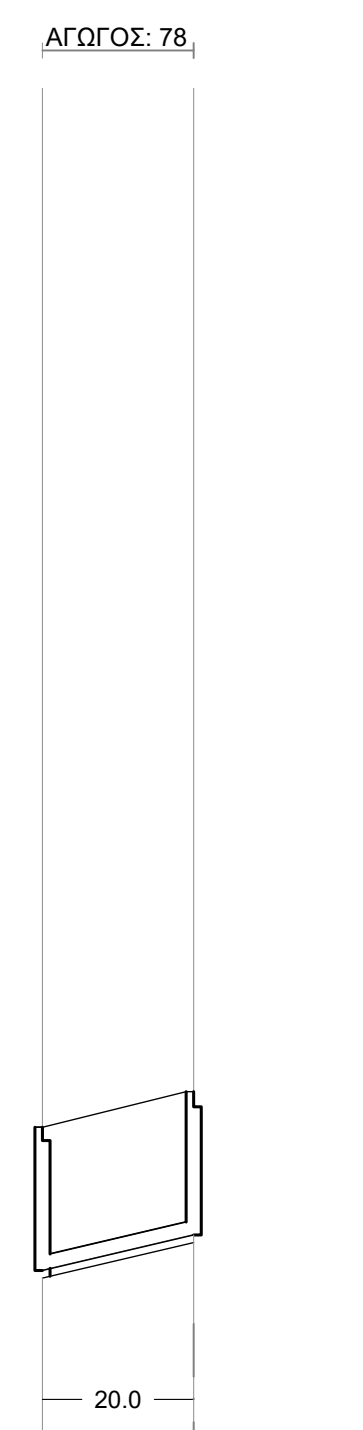


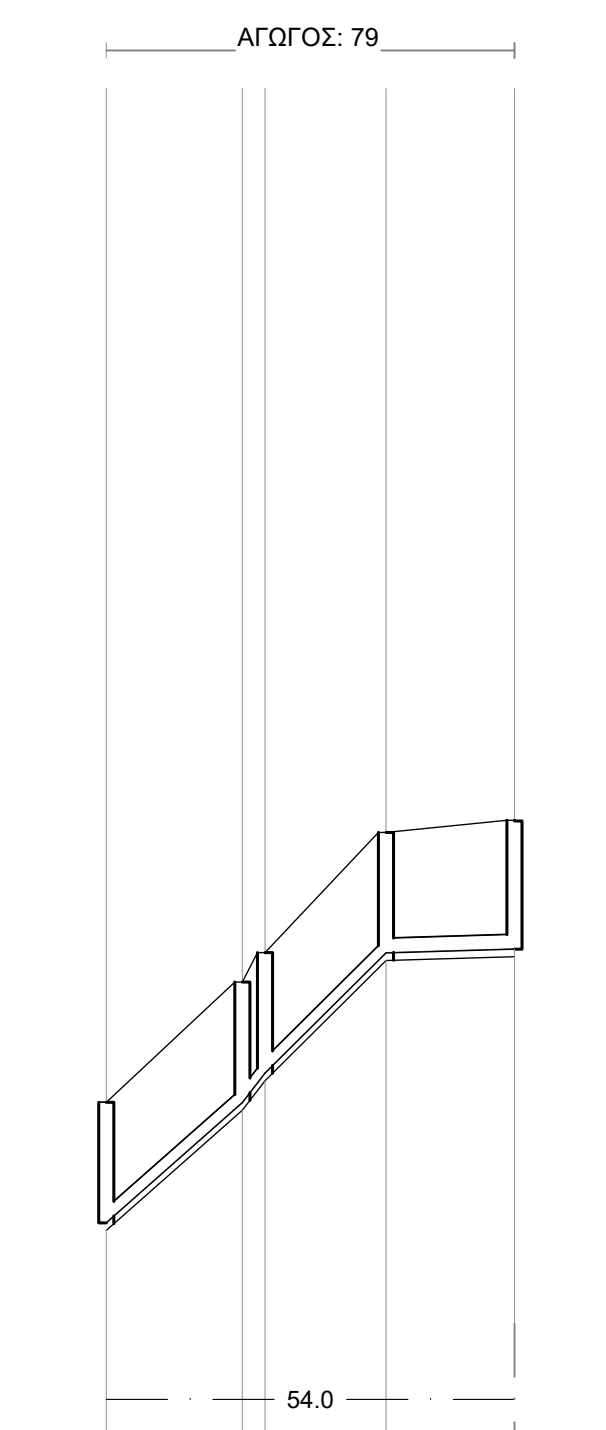
ΟΡΙΖΩΝ Η = 26						
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K76/1	K76/2	K76/3	K76/4	K76/5	K76/6
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	280.00	281.11	31.03			
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ						
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ						
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.03	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	17.5	29.0	46.5	17.0	20.0	17.0
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	17.5	46.5	63.5	83.5	100.5
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100					
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.0343	0.0483	0.0565	0.081	0.0806	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200					
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.09	0.08	0.03	0.03	0.03
	v (μ/δλ)	0.32	0.35	0.28	0.32	0.31
	γ(μ/δλ)	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02



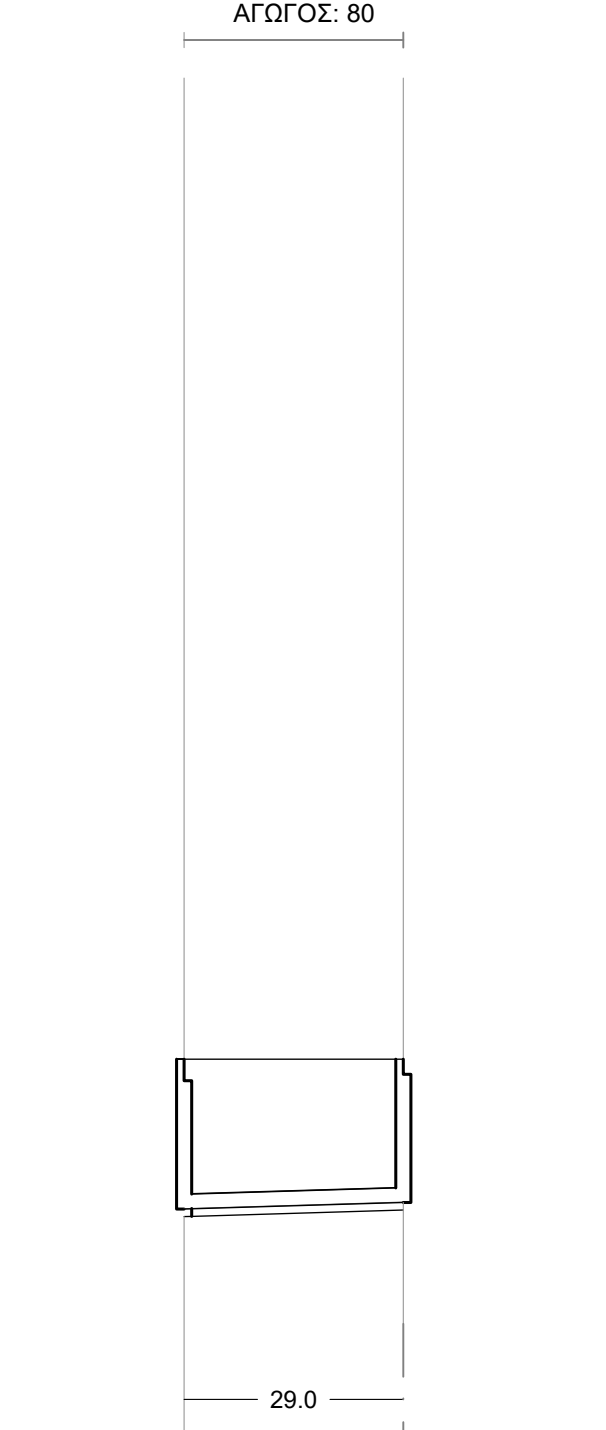
ΟΡΙΖΩΝ Η = 29				
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K77/1	K77/2	K77/3	K77/4
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71	29.00	
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ				
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ				
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.00	2.00	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	27.0	8.0	18.0	
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	27.0	35.0	53.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100			
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.1133	0.0924	0.0639	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200			
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.03	0.03	0.29
	v (μ/δλ)	0.36	0.33	0.29
	γ(μ/δλ)	0.01	0.02	0.02



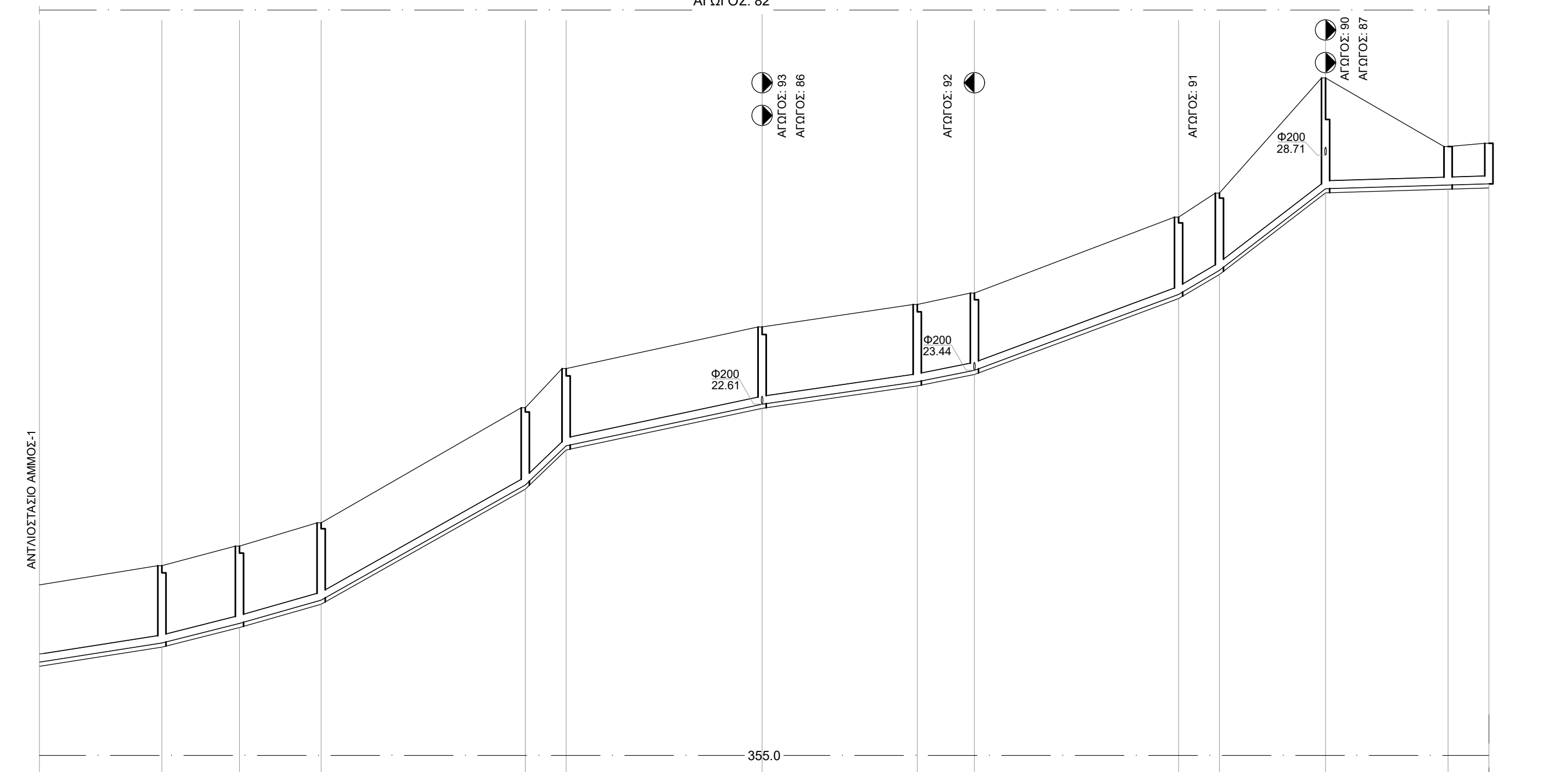
ΟΡΙΖΩΝ Η = 25		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K78/1	K78/2
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ		
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ		
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	20.0	
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	20.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100	
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.0235	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.01
	v (μ/δλ)	0.15
	γ(μ/δλ)	0.01



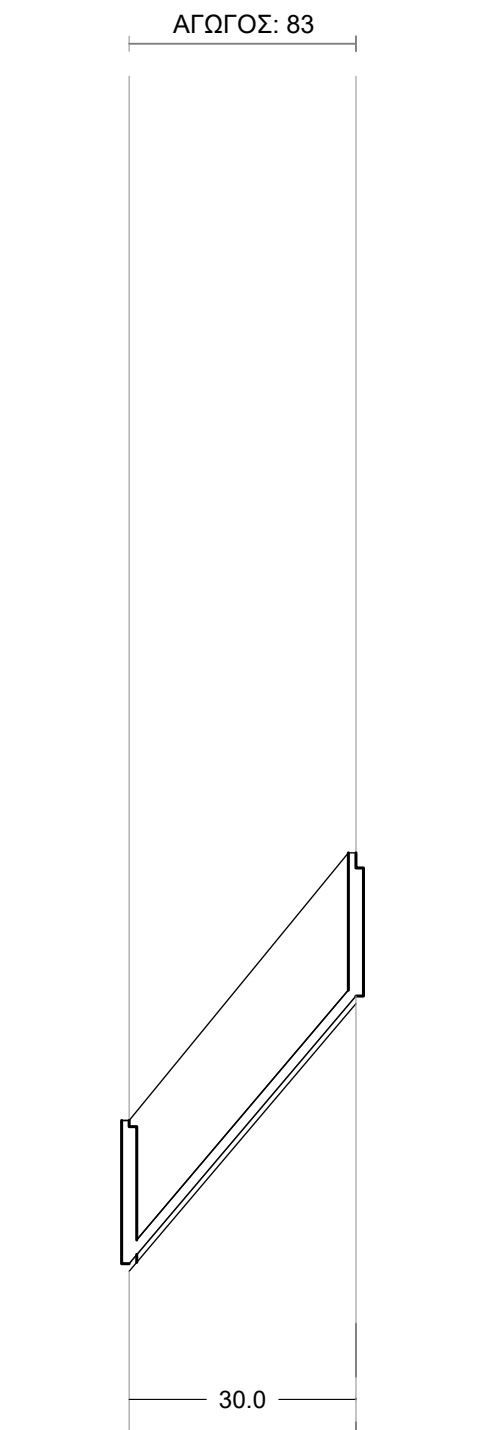
ΟΡΙΖΩΝ Η = 24				
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K79/1	K79/2	K79/3	K79/4
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71	29.00	
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ				
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ				
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	1.70	1.70	1.70	1.80
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	18.0	8.0	16.0	17.0
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	18.0	26.0	43.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100			
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.0883	0.13	0.0994	0.003
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200			
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.04	0.04	0.02
	v (μ/δλ)	0.35	0.41	0.37
	γ(μ/δλ)	0.02	0.02	0.03



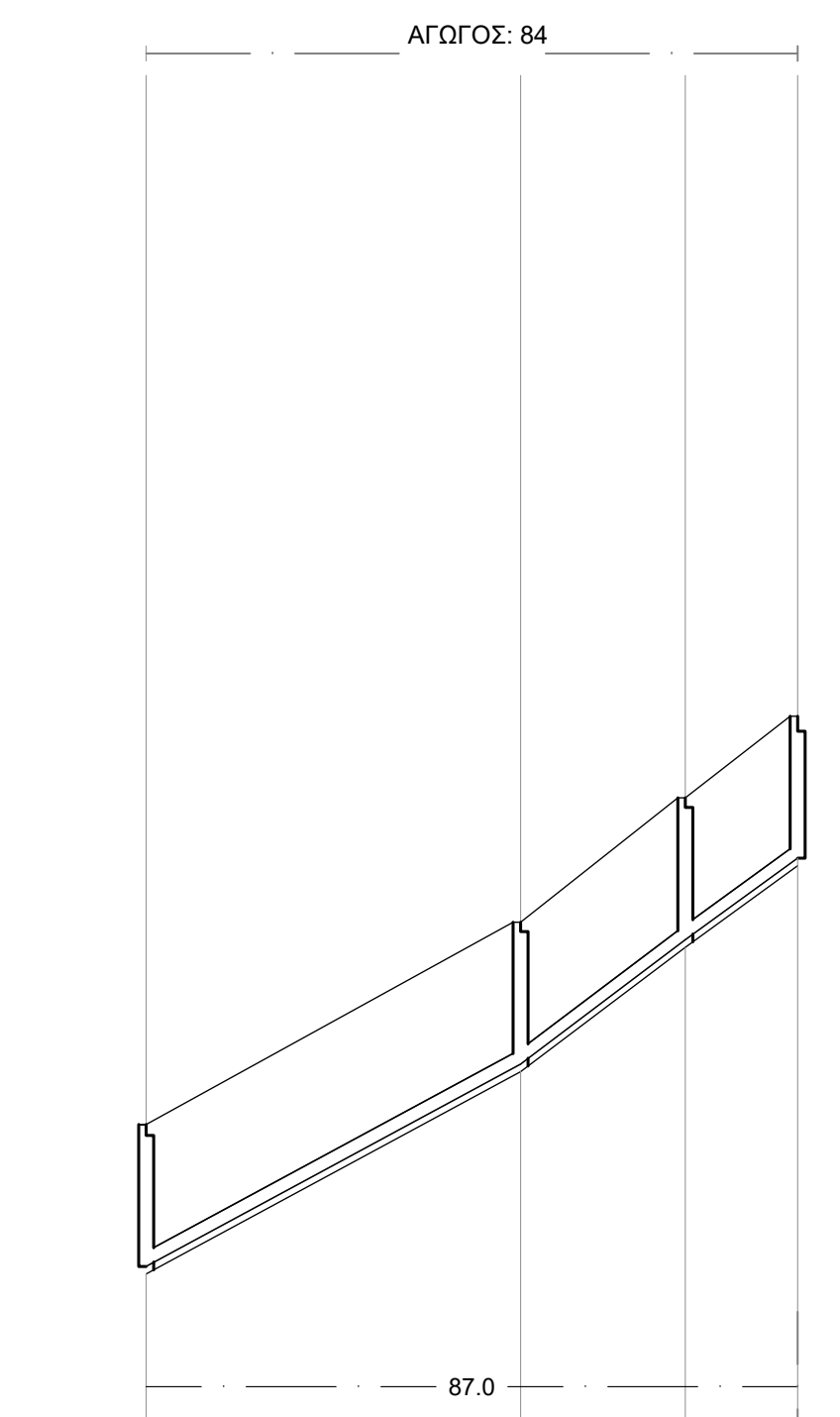
ΟΡΙΖΩΝ Η = 23		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K80/1	K80/2
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ		
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ		
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.08	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	0.0	29.0
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	29.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100	
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.003	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	2.53
	v (μ/δλ)	0.34
	γ(μ/δλ)	0.31



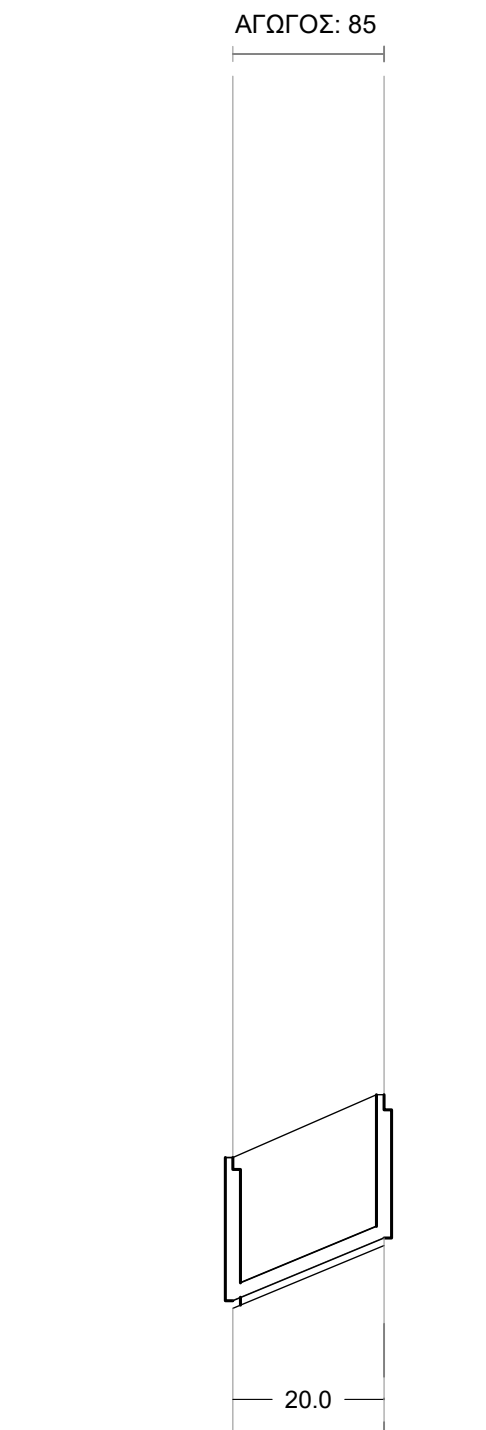
ΟΡΙΖΩΝ Η = 13														
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	KAS1-AM	K82/1	K82/2	K82/3	K82/4	K82/5	K82/6	K82/7	K82/8	K82/9	K82/10	K82/11	K82/12	K82/13
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	18.18	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05	16.05
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ														
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ														
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	30.0	19.0	20.0	20.0	50.0	10.0	48.0	38.0	14.0	50.0	10.0	26.0	30.0	16.0
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	30.0	49.0	69.0	119.0	129.0	177.0	215.0	229.0	279.0	289.0	315.0	345.0	355.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100 0+200 0+300													
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.0157	0.0253	0.0285	0.0564	0.096	0.0212	0.0145	0.02	0.0372	0.059	0.0769	0.003	0.003	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200													
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.78	0.88	0.50	0.35	0.26	0.21	0.07	0.03	
	v (μ/δλ)	0.46	0.55	0.57	0.73	0.50	0.38	0.27	0.12	0.04	0.04	0.12	0.10	
	γ(μ/δλ)	0.12	0.11	0.10	0.09	0.10	0.08	0.08	0.05	0.05	0.04	0.05	0.03	



ΟΡΙΖΩΝ Η = 28		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K83/1	K83/2
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ		
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ		
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	30.0	
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	30.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100	
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.118	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.01
	v (μ/δλ)	0.27
	γ(μ/δλ)	0.01



ΟΡΙΖΩΝ Η = 23				
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K84/1	K84/2	K84/3	K84/4
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71	29.00	
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ				
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ				
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.00	2.00	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	50.0	22.0	15.0	
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	50.0	72.0	87.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100			
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.054	0.0755	0.0727	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200			
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.06	0.03	0.03
	v (μ/δλ)	0.33	0.31	0.30
	γ(μ/δλ)	0.02	0.02	0.02



ΟΡΙΖΩΝ Η = 22		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ή ΔΙΑΤΟΜΗΣ	K85/1	K85/2
ΤΥΠΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΠΚ1	ΠΚ1
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ ή ΕΡΥΘΡΑΣ	270.00	271.71
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ		
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ		
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2.00	2.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ	20.0	
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.0	20.0
ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ	0+00 0+100	
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΚΛΙΣΗ ΣΕ μ/μ	0.0415	
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ σε mm	200	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lit/s)	0.07
	v (μ/δλ)	0.32
	γ(μ/δλ)	0.03

Δ.Ε.Υ.Α.Κ.
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
ΑΡΙΟΣ, ΑΜΜΟΥ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΜΑΝΗΣ

ΜΗΚΟΤΟΜΕΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΜΜΟΥ
76, 77, 78, 79, 80, 82, 83, 84 & 85

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
6.5.2
ΚΛΙΜΑΚΑ
1: 100 / 1:1000

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:
ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΠΕ
ΜΕΛΕΤΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ 162 - ΑΘΗΝΑ 15773
τηλ: 210 7792492, fax: 210 7752202

ΜΕΛΕΤΗ

ΘΕΩΡΗΣΗ

ΕΓΚΡΙΣΗ

ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ Ε.Π.Ε.
ΑΔΑΡΤΕΡΙΑ ΜΕΛΕΤΕΣ
ΤΗΛ: 210 7792492 FAX: 210 7752202
ΑΔΜ: 01/11/2010

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2020