ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣΟΥ Ν. ΛΕΣΒΟΥ

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΛΥΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΑΣΟΥ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ

Μηκοτομές δικτύων
Αποχέτευση Ομβρίων

Κλίμακα
Ύψη 1 : 100
Μήκη 1 : 1.000

Αρ. σχεδίου
3Ο

ΜΥΤΙΛΗΝΗ, ΜΑΪΟΣ 2009

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΜΑΡΙΑ ΤΟΥΡΒΑΛΗ, Π.Μ.
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΥΤΖΟΥΡΗΣ, Χ.Μ.
ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ ΜΑΝΔΥΛΑΣ, ΠΕΡ/ΓΟΣ
ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΒΑΒΑΛΙΑΡΟΣ, Η.Μ.
ΜΙΧΑΛΗΣ ΚΙΝΙΚΛΗΣ, Π.Μ.
ΜΑΡΙΑ ΤΑΞΕΙΔΗ, ΓΕΩΛΟΓΟΣ

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

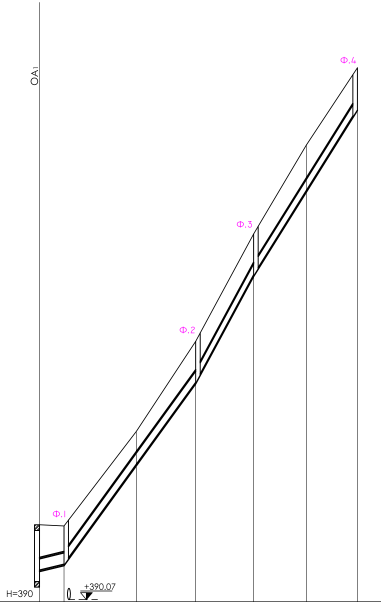
ΣΧΕΔΙΑΣΗ : ΙΩΑΝΝΑ ΤΖΑΝΝΗ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΠΑΠΑΣΩΤΗΡΙΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Τ.Υ.Δ.Κ. ΛΕΣΒΟΥ

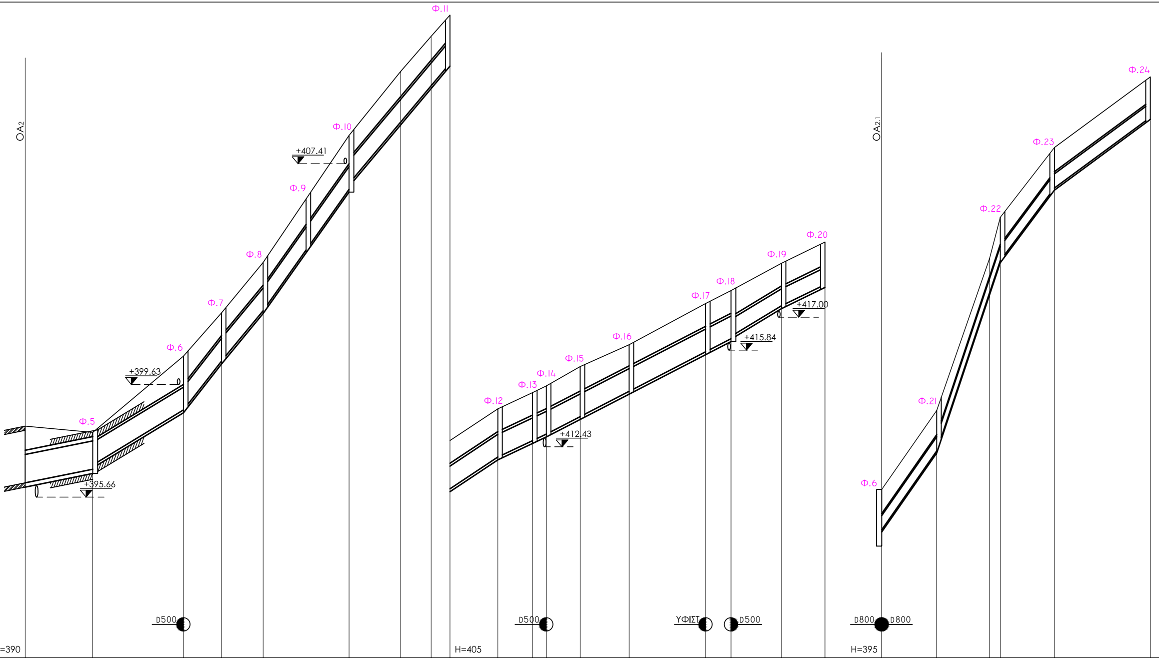
Ν. ΘΕΟΔΟΣΙΑΔΗΣ
Π.Ε. ΑΡΧΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΟΑ1
Φ.1
Φ.2
Φ.3
Φ.4
Η=390
+390.07

Υψόμετρα εδάφους	392,71	392,67	396,00	399,18	402,97	406,11	408,83
Υψόμετρα πυθμένα	391,06	391,27	394,79	397,68	401,47	404,45	407,33
Αρίθμηση σημείων	ΟΑ1(213)	207	177	176	175	174Ψ	174
Αποστάσεις μεταξύ		8,60	25,50	20,95	20,44	18,65	17,99
Αποστάσεις απ' αρχής	0,00	8,60	34,10	55,05	75,49	94,14	112,13
Χιλιομέτρηση	0,0					0,1	
Στοιχεία αγωγού	D400 Σ100						
Κλίση αγωγού	J=0,0240	J = 0,1381		J = 0,1854	J = 0,1598		

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA BOKOU
Ημερομηνία: 2018.02.06

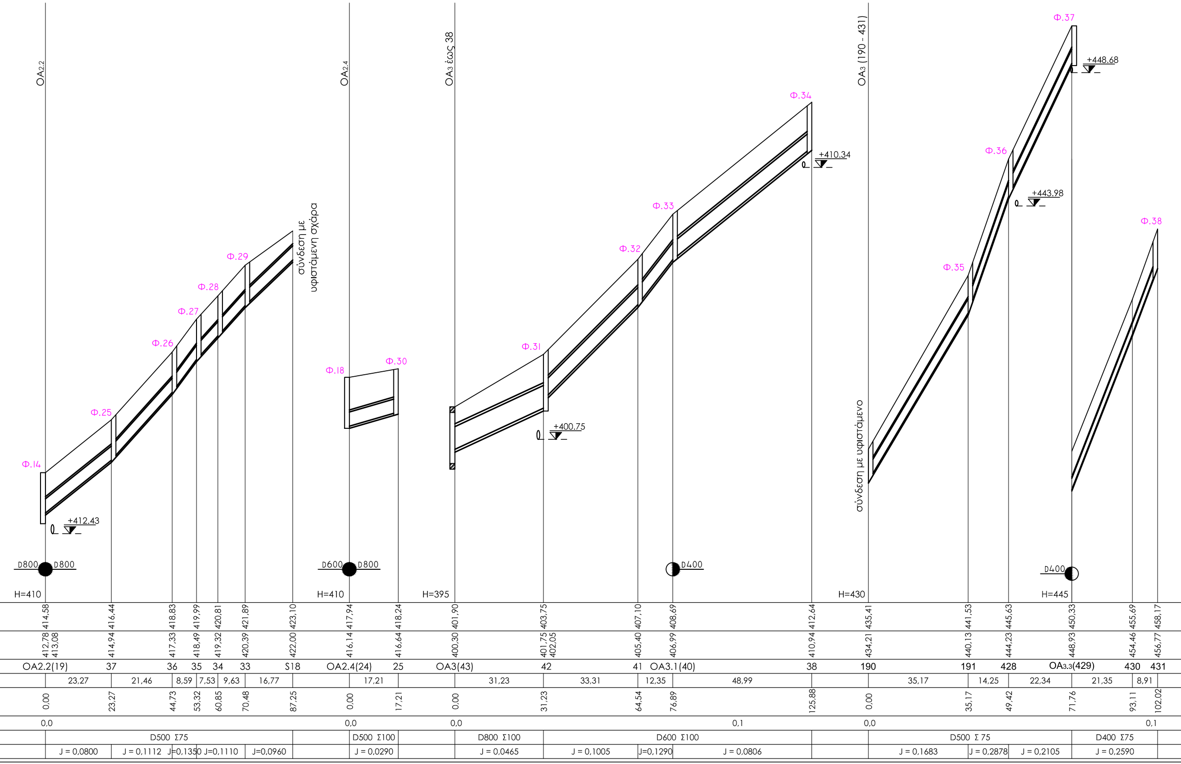

OA2
Φ.5
Φ.6
Φ.7
Φ.8
Φ.9
Φ.10
Φ.11
+395.66
+399.63
+407.41
D500
H=390
Φ.12
Φ.13
Φ.14
Φ.15
Φ.16
Φ.17
Φ.18
Φ.19
Φ.20
+412.43
+415.84
+417.00
D500
ΥΦΙΣΤ
D500
H=405
OA2.1
Φ.6
Φ.21
Φ.22
Φ.23
Φ.24
D800
D800
H=395

OA2(130)	398,16	396,01		0,00		
9	397,94	396,49 396,69	23,86	23,86	D1000 Σ100	J = 0,0200
OA2.1(10)	400,63	398,63	32,00	55,86		J = 0,0605
11	402,15	400,35	13,39	69,25		J=0,1285
12	403,93	402,13	14,71	83,96		J=0,1210
13	408,41	406,41 406,61	30,32	114,28		J = 0,1412
14	410,67	408,78	18,22	132,50		
15	411,90	410,06	10,72	143,22		
16	412,65	410,85	6,66	149,88		J = 0,1191
17	413,77	411,97	16,86	166,74		J = 0,0665
18	414,34	412,55	12,24	178,98		
OA2.2(19)	414,58	412,78	4,87	183,85		J = 0,0475
20	415,26	413,40	11,95	195,80		
22	416,03	414,29	17,26	213,06		
OA2.3(23)	417,48	415,68	26,99	240,05		J = 0,0516
OA2.4(24)	417,94	416,16 416,24	8,95	249,00	D800 Σ100	J=0,0510
26	418,90	417,30	17,77	266,77		J=0,0595
27	419,65	418,05	15,39	282,16	D600 Σ100	J = 0,0490

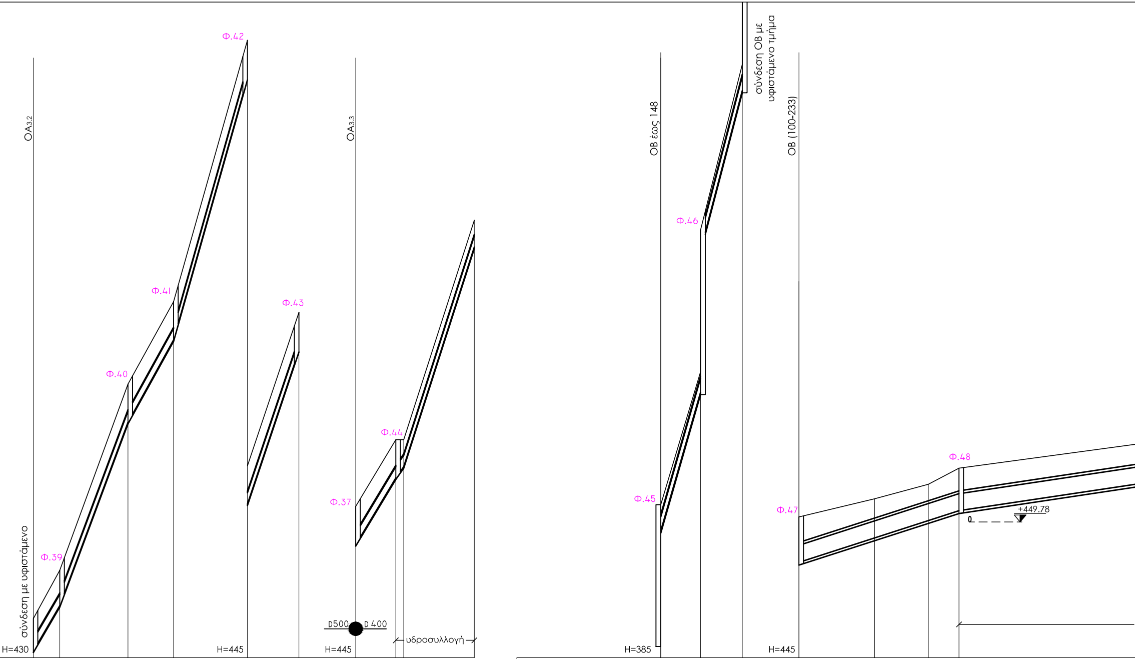
0,0
0,1
0,2

OA2.1(10)	400,63	398,63 399,13		0,00		
α3.1(36)	403,71	402,21	19,42	19,42		J = 0,1585
101	409,08	407,80	18,67	38,09		
OA2.1.1(32)	410,52	408,92	3,75	41,84	D500 Σ75	J = 0,2993
102	412,98	411,48	19,09	60,93		J = 0,1340
103	415,47	413,97	33,84	94,77	D500 Σ100	J = 0,0737

0,0

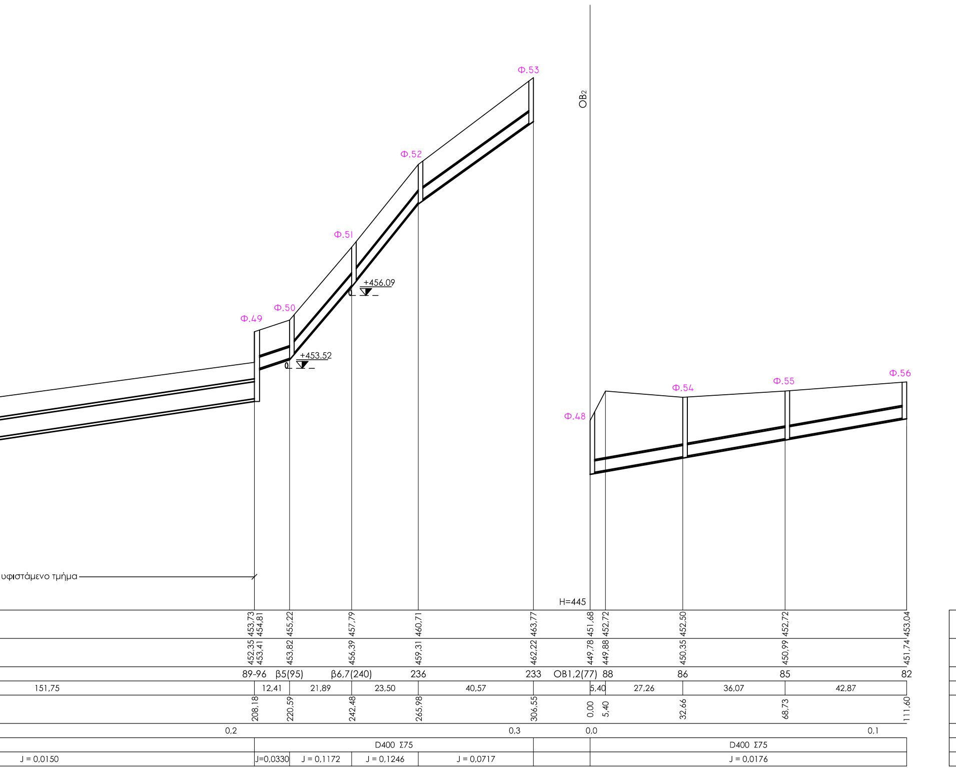


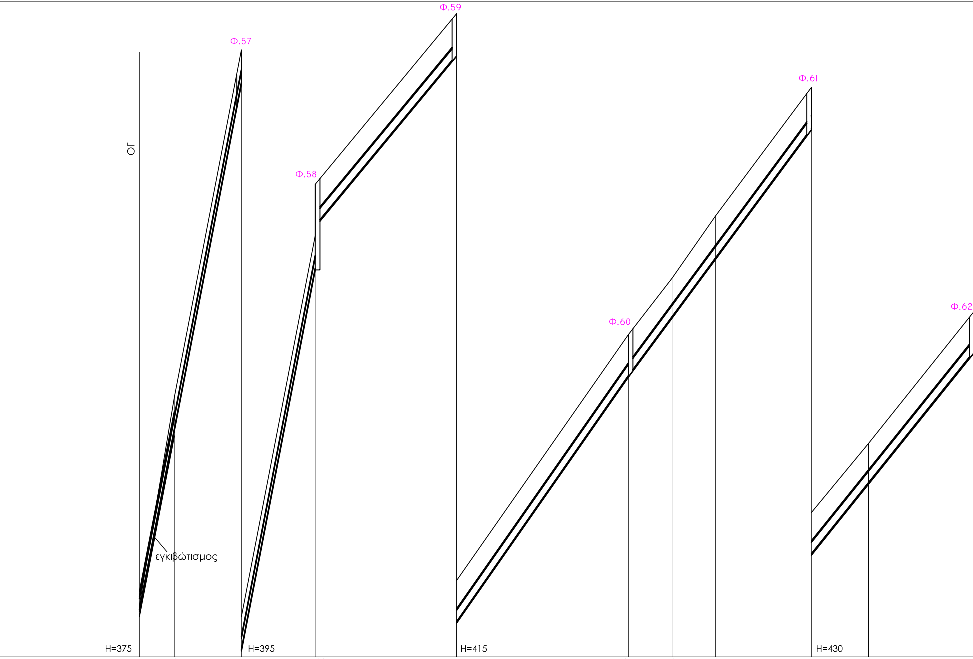
OA2.2
OA2.4
OA3 έως 38
OA3 (190 - 431)
Φ.14
Φ.25
Φ.26
Φ.27
Φ.28
Φ.29
σύνδεση με υφιστάμενη σχάρα
Φ.18
Φ.30
Φ.31
Φ.32
Φ.33
Φ.34
Φ.35
Φ.36
Φ.37
Φ.38
σύνδεση με υφιστάμενο
+412.43
+400.75
+410.34
+443.98
+448.68
D800
D800
D600
D800
D400
D400
H=410
H=410
H=395
H=430
H=445
414,58 416,44 418,83 419,99 420,81 421,89 423,10 417,94 418,24 401,90 403,75 407,10 408,69 412,64 435,41 441,53 445,63 450,33 455,69 458,17
412,78 413,08 414,94 417,33 418,49 419,32 420,39 422,00 416,14 416,64 400,30 401,75 402,05 405,40 406,99 410,94 434,21 440,13 444,23 448,93 454,46 456,77
OA2.2(19) 37 36 35 34 33 S18 OA2.4(24) 25 OA3(43) 42 41 OA3.1(40) 38 190 191 428 OA3.3(429) 430 431
23,27 21,46 8,59 7,53 9,63 16,77 17,21 31,23 33,31 12,35 48,99 35,17 14,25 22,34 21,35 8,91
0,00 23,27 44,73 53,32 60,85 70,48 87,25 0,00 17,21 0,00 31,23 64,54 76,89 125,88 0,00 35,17 49,42 71,76 93,11 102,02
0,0 0,0 0,0 0,1 0,0 0,1
D500 Σ75
D500 Σ100
D800 Σ100
D600 Σ100
D500 Σ 75
D400 Σ75
J = 0,0800
J = 0,1112
J=0,1350
J=0,1110
J=0,0960
J = 0,0290
J = 0,0465
J = 0,1005
J=0,1290
J = 0,0806
J = 0,1683
J = 0,2878
J = 0,2105
J = 0,2590


ΟΑ3.2
σύνδεση με υφιστάμενο
Φ.39
Φ.40
Φ.41
Φ.42
Φ.43
H=430
H=445
ΟΑ3.3
Φ.37
Φ.44
D500
D 400
υδροσυλλογή
H=445
ΟΒ έως 148
σύνδεση ΟΒ με υφιστάμενο τμήμα
Φ.45
Φ.46
H=385
ΟΒ (100-233)
Φ.47
Φ.48
+449.78
0
H=445

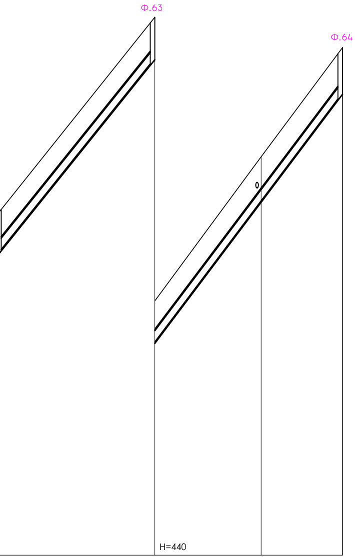
431,38	433,08	439,64	442,55	451,76	457,17	450,33	452,68	452,68	460,42
430,18	431,78	438,24	441,15	450,36	455,77	448,93	451,28	451,68	459,42
361	362	364	365	366	367	ΟΑ3.3(429)	429A	429A.1	429A.2
	9,35	24,03	16,08	26,04	18,17		14,16	2,77	24,90
0,00	9,35	33,38	49,46	75,50	93,67	0,00	14,16	16,93	41,83
0,0						0,0			
	D400 Σ75						D400 Σ75		
	J=0,1710	J = 0,2687	J = 0,1810	J = 0,3538	J = 0,2980		J=0,1660	J=0,1420	J=0,3110

Υψόμετρα εδάφους	390,39 395,39	400,07 405,07	410,91 413,91	449,96	450,60	451,11	451,68	
Υψόμετρα πυθμένα	389,29 394,39	399,27 404,27	409,91	448,26	449,12	449,73	450,08	
Αρίθμηση σημείων	ΟΒ(92)	150	148	100	99	98	ΟΒ1,2(77)	
Αποστάσεις μεταξύ		14,00	14,72		26,67	18,95	10,81	
Αποστάσεις απ' αρχής	0,00	14,00	28,72	0,00	26,67	45,62	56,43	
Χιλιομέτρηση	0,0			0,0				0,1
Στοιχεία αγωγού		D500 Σ75			D600 Σ75			
Κλίση αγωγού		J=0,3485	J=0,3830		J = 0,0322			


Φ.53
Φ.52
Φ.51
Φ.50
Φ.49
Φ.48
Φ.54
Φ.55
Φ.56
OB2
+456.09
+453.52
υφιστάμενο τμήμα
H=445
452,35 453,73
453,41 454,81
453,82 455,22
456,39 457,79
459,31 460,71
462,22 463,77
449,78 451,68
449,88 452,72
450,35 452,50
450,99 452,72
451,74 453,04
89-96
β5(95)
β6,7(240)
236
233
OB1,2(77)
88
86
85
82
151,75
12,41
21,89
23,50
40,57
5,40
27,26
36,07
42,87
208,18
220,59
242,48
265,98
306,55
0,00
5,40
32,66
68,73
111,60
0,2
0,3
0,0
0,1
D400 Σ75
D400 Σ75
J = 0,0150
J=0,0330
J = 0,1172
J = 0,1246
J = 0,0717
J = 0,0176


Φ.59
Φ.57
ΟΓ
Φ.58
Φ.61
Φ.60
Φ.62
εγκιβώτισμος
H=375
H=395
H=415
H=430

Υψόμετρα εδάφους	376,81	384,15	396,41	409,85 411,67	417,69	426,37	428,36	430,56	435,09	437,53
Υψόμετρα πυθμένα	376,61	382,98	395,21	408,65 410,17	416,19	424,87	426,95	429,03	433,59	436,10
Αρίθμηση σημείων	ΟΓ(14)	13	10	7(S1)	S2	55	S3	51	S2	S1
Αποστάσεις μεταξύ	12,32	23,65	26,03	49,90	60,62	15,38	15,38	33,77	20,17	
Αποστάσεις απ' αρχής	0,00	12,32	35,97	62,00	111,90	172,52	187,90	203,28	237,05	257,22
Χιλιομέτρηση	0,0			0,1			0,2			
Στοιχεία αγωγού	D400 Σ75			D400 Σ100						
Κλίση αγωγού	J = 0,5170		J = 0,5163	J = 0,1206	J = 0,1432	J = 0,1352			J = 0,	


Φ.63
Φ.64
0
H=440

	448,96		454,04		457,89
	447,46		425,44		456,24
	70		71		72
91,38		37,52		28,68	
	348,60		386,12		414,80
0,3				0,4	
1243		J = 0,1327			