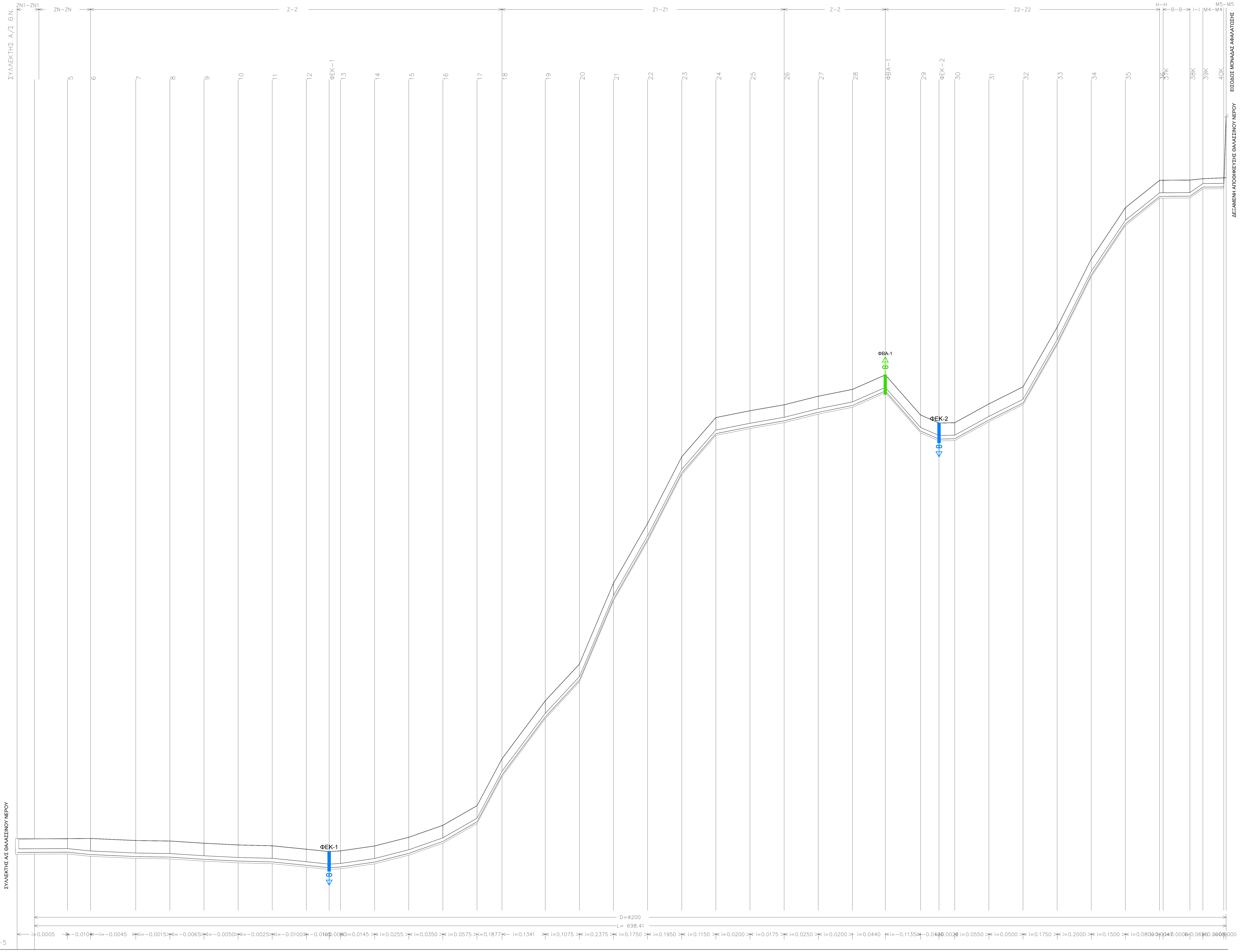
ΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ


ΖΝ1–ΖΝ1
ΖΝ–ΖΝ
Ζ–Ζ
Ζ1–Ζ1
Ζ–Ζ
Ζ2–Ζ2
Η–Η
Θ–Θ
Ι–Ι
Μ4–Μ4
Μ5–Μ5
ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ Α/Σ ΘΝ.
5
6
7
8
9
10
11
12
ΦΕΚ-1
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
ΦΒΑ-1
29
ΦΕΚ-2
30
31
32
33
34
35
36
37Κ
38Κ
39Κ
40Κ
ΕΙΣΟΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
(ΜΟΝΑΔΑ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ)
ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ Α/Σ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
ΦΕΚ-1
ΦΒΑ-1
ΦΕΚ-2
D=Φ200
L= 698.41
i=0.0005
i=-0.0104
i=-0.0045
i=-0.0015
i=-0.0065
i=-0.0050
i=-0.0025
i=-0.0100
i=-0.0105
i=0.0060
i=0.0145
i=0.0255
i=0.0350
i=0.0575
i=0.1877
i=0.1341
i=0.1075
i=0.2375
i=0.1750
i=0.1950
i=0.1150
i=0.0200
i=0.0175
i=0.0250
i=0.0200
i=0.0440
i=-0.1135
i=-0.0436
i=0.0022
i=0.0550
i=0.0500
i=0.1750
i=0.2000
i=0.1500
i=0.0800
i=0.0047
i=0.0006
i=0.0695
i=0.0008
ΟΡΙΖΩΝ Η=−5

| ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ | ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ Η ΕΡΥΘΡΑΣ | ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ | ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ | ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ | ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ |
|---|---|---|---|---|---|
| 0.00 | 1.51 | 0.71 | 0.60 | 0.91 | 30.54 |
| 30.54 | 1.52 | 0.72 | 0.61 | 0.91 | 13.51 |
| 44.05 | 1.53 | 0.58 | 0.47 | 1.06 | 26.49 |
| 70.54 | 1.41 | 0.46 | 0.35 | 1.06 | 20.00 |
| 90.54 | 1.38 | 0.43 | 0.32 | 1.06 | 20.00 |
| 110.54 | 1.25 | 0.30 | 0.19 | 1.06 | 20.00 |
| 130.54 | 1.15 | 0.20 | 0.09 | 1.06 | 20.00 |
| 150.54 | 1.10 | 0.15 | 0.04 | 1.06 | 20.00 |
| 170.54 | 0.90 | -0.05 | -0.16 | 1.06 | 13.35 |
| 183.89 | 0.76 | -0.19 | -0.30 | 1.06 | 6.65 |
| 190.54 | 0.80 | -0.15 | -0.26 | 1.06 | 20.00 |
| 210.54 | 1.09 | 0.14 | 0.03 | 1.06 | 20.00 |
| 230.54 | 1.60 | 0.65 | 0.54 | 1.06 | 20.00 |
| 250.54 | 2.30 | 1.35 | 1.24 | 1.06 | 20.00 |
| 270.54 | 3.45 | 2.50 | 2.39 | 1.06 | 14.65 |
| 285.19 | 6.20 | 5.25 | 5.14 | 1.06 | 25.35 |
| 310.54 | 9.60 | 8.65 | 8.54 | 1.06 | 20.00 |
| 330.54 | 11.75 | 10.80 | 10.69 | 1.06 | 20.00 |
| 350.54 | 16.50 | 15.55 | 15.44 | 1.06 | 20.00 |
| 370.54 | 20.00 | 19.05 | 18.94 | 1.06 | 20.00 |
| 390.54 | 23.90 | 22.95 | 22.84 | 1.06 | 20.00 |
| 410.54 | 26.20 | 25.25 | 25.14 | 1.06 | 20.00 |
| 430.54 | 26.60 | 25.65 | 25.54 | 1.06 | 20.00 |
| 450.54 | 26.95 | 26.00 | 25.89 | 1.06 | 20.00 |
| 470.54 | 27.45 | 26.50 | 26.39 | 1.06 | 20.00 |
| 490.54 | 27.85 | 26.90 | 26.79 | 1.06 | 19.30 |
| 509.84 | 28.70 | 27.75 | 27.64 | 1.06 | 20.70 |
| 530.54 | 26.35 | 25.40 | 25.29 | 1.06 | 10.77 |
| 541.31 | 25.88 | 24.93 | 24.82 | 1.06 | 9.23 |
| 550.54 | 25.90 | 24.95 | 24.84 | 1.06 | 20.00 |
| 570.54 | 27.00 | 26.05 | 25.94 | 1.06 | 20.00 |
| 590.54 | 28.00 | 27.05 | 26.94 | 1.06 | 20.00 |
| 610.54 | 31.50 | 30.55 | 30.44 | 1.06 | 20.00 |
| 630.54 | 35.50 | 34.55 | 34.44 | 1.06 | 20.00 |
| 650.54 | 38.50 | 37.55 | 37.44 | 1.06 | 20.00 |
| 670.54 | 40.10 | 39.15 | 39.04 | 1.06 | 2.11 |
| 672.65 | 40.11 | 39.16 | 39.05 | 1.06 | 15.70 |
| 688.35 | 40.12 | 39.17 | 39.06 | 1.06 | 7.60 |
| 695.95 | 40.20 | 39.70 | 39.59 | 0.61 | 12.23 |
| 708.18 | 40.25 | 39.71 | 39.60 | 0.65 | 1.40 |
| 709.58 | 40.26 | 43.77 | 43.66 | -3.40 | |

ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΗΣΗ: 0+ 0, 0+100, 0+200, 0+300, 0+400, 0+500, 0+600, 0+700

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
Q (m3/s) 0.02
v (μ/δλ) 0.81
1.00

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
με την με αριθ. πρωτ. 7887/216 [illegible] απόφαση
Ο/Η Προϊστάμενος/η
του Τμήματος Μελετών Κυκλάδων
ΛΟΥΚΑΣ ΚΑΡΑΔΗΜΑΣ
ΠΕ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΗΛΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΜΩΛΟΥ

ΕΡΓΟ
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ
ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ
ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΦΑΛΑΤΩΣΗΣ,
ΔΥΝΑΜΙΚΟΤΗΤΑΣ 600m³/d, ΣΤΗ ΝΗΣΟ ΚΙΜΩΛΟ

*ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ*

ΑΡ.ΣΧΕΔΙΟΥ
Υ-05.1

ΤΙΤΛΟΣ
*ΜΗΚΟΤΟΜΕΣ*
**ΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ**

ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1.000/1:100

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
Φώτης Χάγιος
Πολιτικός Μηχανικός
Υδραυλικός
Τηλ. 6974 032255
Fax: 211 4000711
Email: fotishagios@hotmail.com

ΦΩΤΙΟΣ Α. ΧΑΓΙΟΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ Α.Μ. 81945 - ΤΗΛ. 210 5814943
ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ 1[illegible] - Δ. ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ 124 62
ΑΦΜ: 10[illegible]8716 - ΔΟΥ: ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΚΙΜ - 713
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Υ-05.dwg

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΙΟΥΛΙΟΣ 2016
ΕΚΔΟΣΗ Β

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Μήλος,
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΕΡΜΑΗ ΜΠΑΛΙΚΤΣΗ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ, Α' β

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ