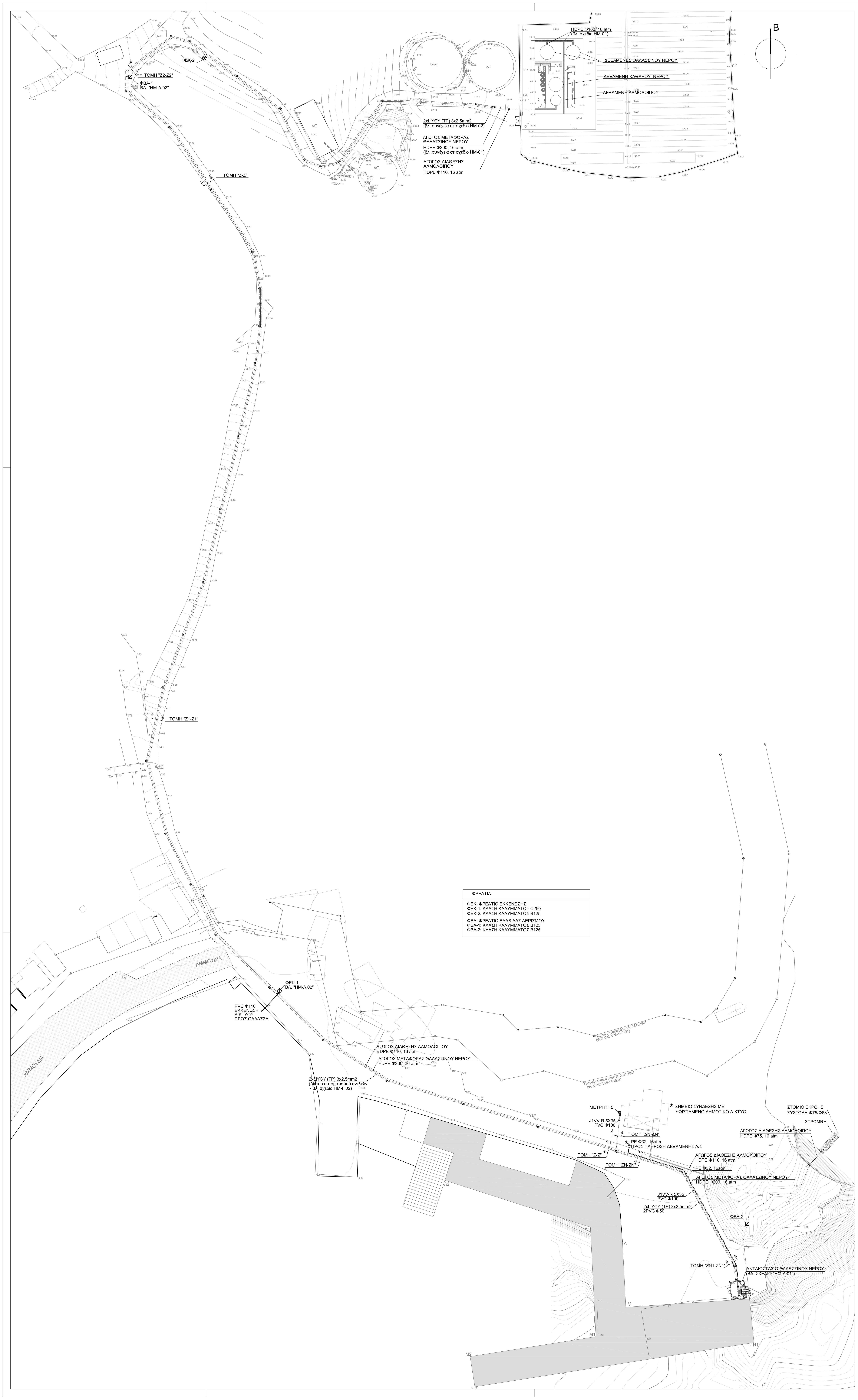
B
HDPE Φ160, 16 atm
(βλ. σχέδιο ΗΜ-01)
ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΛΜΟΛΟΙΠΟΥ
ΦΕΚ-2
ΤΟΜΗ "Z2-Z2"
ΦΒΑ-1
ΒΛ. "ΗΜ-Λ.02"
Βάση
Δ/Ξ
1/Π
Χωματόδρομος
2xLiYCY (TP) 3x2.5mm2
(βλ. συνέχεια σε σχέδιο ΗΜ-02)
ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
HDPE Φ200, 16 atm
(βλ. συνέχεια σε σχέδιο ΗΜ-01)
ΑΓΩΓΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ
ΑΛΜΟΛΟΙΠΟΥ
HDPE Φ110, 16 atm
ΤΟΜΗ "Z-Z"
ΤΟΜΗ "Z1-Z1"
ΑΜΜΟΥΔΙΑ
ΑΜΜΟΥΔΙΑ
ΦΕΚ-1
ΒΛ. "ΗΜ-Λ.02"
PVC Φ110
ΕΚΚΕΝΩΣΗ
ΔΙΚΤΥΟΥ
ΠΡΟΣ ΘΑΛΑΣΣΑ
ΑΓΩΓΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΛΜΟΛΟΙΠΟΥ
HDPE Φ110, 16 atm
ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
HDPE Φ200, 16 atm
2xLiYCY (TP) 3x2.5mm2
(Δίκτυο αυτοματισμού αντλιών
- βλ. σχέδιο ΗΜ-Γ.02)
Γραμμή παραλίας βάσει Ν. 5641/1981
(ΦΕΚ 692/Δ/26-11-1981)
Γραμμή αιγιαλού βάσει Ν. 5641/1981
(ΦΕΚ 692/Δ/26-11-1981)
ΜΕΤΡΗΤΗΣ
* ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
J1VV-R 5X35
PVC Φ100
ΤΟΜΗ "ΔΝ-ΔΝ"
* PE Φ32, 16atm
ΠΡΟΣ ΠΛΗΡΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ Α/Σ
ΤΟΜΗ "Z-Z"
ΤΟΜΗ "ZN-ZN"
ΑΓΩΓΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΛΜΟΛΟΙΠΟΥ
HDPE Φ110, 16 atm
PE Φ32, 16atm
ΑΓΩΓΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
HDPE Φ200, 16 atm
J1VV-R 5X35
PVC Φ100
2xLiYCY (TP) 3x2.5mm2
2PVC Φ50
ΣΤΟΜΙΟ ΕΚΡΟΗΣ
ΣΥΣΤΟΛΗ Φ75/Φ63
ΣΤΡΩΜΝΗ
ΑΓΩΓΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΑΛΜΟΛΟΙΠΟΥ
HDPE Φ75, 16 atm
ΦΒΑ-2
ΤΟΜΗ "ZN1-ZN1"
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ
(ΒΛ. ΣΧΕΔΙΟ "ΗΜ-Λ.01")
Λ1
Λ
Λ2
Μ
Μ1
Μ2
Ν
Ν1

ΦΡΕΑΤΙΑ:

ΦΕΚ: ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ
ΦΕΚ-1: ΚΛΑΣΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ C250
ΦΕΚ-2: ΚΛΑΣΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ B125

ΦΒΑ: ΦΡΕΑΤΙΟ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ
ΦΒΑ-1: ΚΛΑΣΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ B125
ΦΒΑ-2: ΚΛΑΣΗ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ B125

Η ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
ΜΕ ΤΗΝ ΜΕ ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.
7887/2167/21.7.16
ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο/Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝ...
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
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

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΑΡ.ΣΧΕΔΙΟΥ
ΗΜ-Γ.01

ΚΛΙΜΑΚΑ
1:500

ΤΙΤΛΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ

ΗΜ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΤΛΗΣΗΣ - ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
Ν. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
Ηλεκτρολόγος Μηχ. Μηχανικός

ΣΟΛΩΜΟΥ 58 - 10682 ΑΘΗΝΑ
Τηλ: 210 3307370
e-mail: nkonsta@otenet.gr

ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ι. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ
ΔΙΠΛΩΜ. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 44680
ΣΟΛΩΜΟΥ 58 - ΑΘΗΝΑ - ☎ 210 33 01 363

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΚΙΜ - 713
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: Y-02.dwg

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΙΟΥΛΙΟΣ 2016
ΕΚΔΟΣΗ Β

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΜΑΝΩΛΗΣ
ΠΕ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ