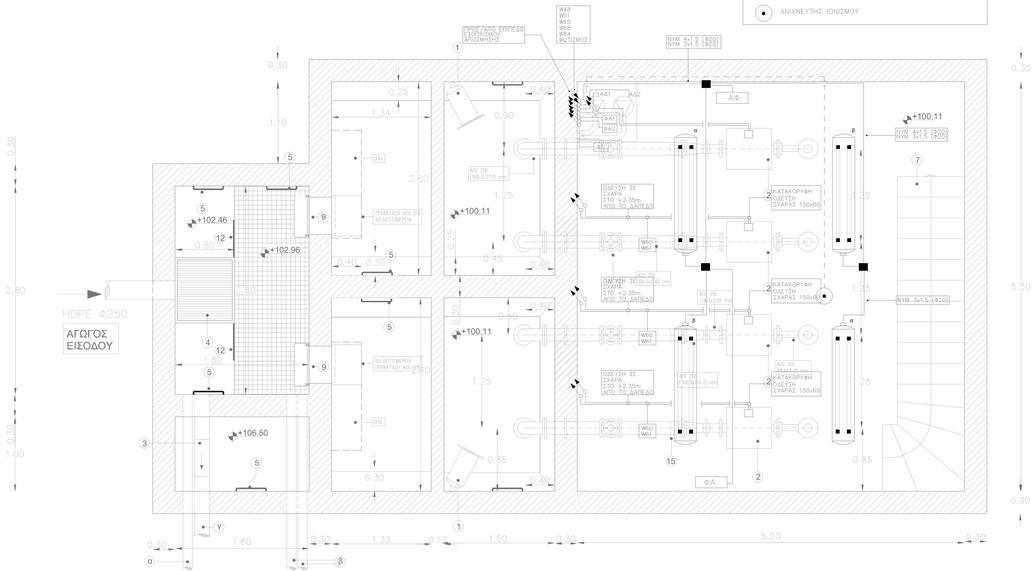
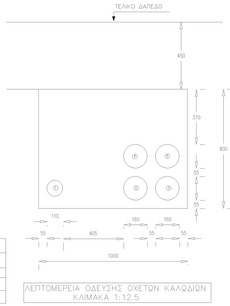
ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

- ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΔΙΠΟΛΙΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΣ
- ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΣΟΥΚΟ ΣΤΕΓΑΝΟΣ
- ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ
- (M) ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΟ ΠΑΛΑΓΚΟ
- (ΦΑ) ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ
- ΚΥΤΙΟ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ
- CONTROLLER ΜΕΤΡΗΤΗ ΣΤΑΘΜΗΣ (+1.50 ΑΠΟ ΔΑΠΕΔΟ)
- (CD) Μ/Σ 230/42, 700VA
- ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑ
- (B) ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΣΤΑΘΜΗΣ
- (A) ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ
- (X) ΣΤΕΓΑΝΗ ΧΕΑΩΝΑ
- Φ1, Φ2 ΦΑΩΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ
- (Φ1) ΦΑΩΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΣΧΑΡΑΣ
- (Φ2) ΦΑΩΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ
- (Φ3) ΦΑΩΤΕΡΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΔΕΞ. ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΜΣ
- ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΙΟΝΙΣΜΟΥ



ΤΟΜΗ b-b
ΚΛ. 1:25

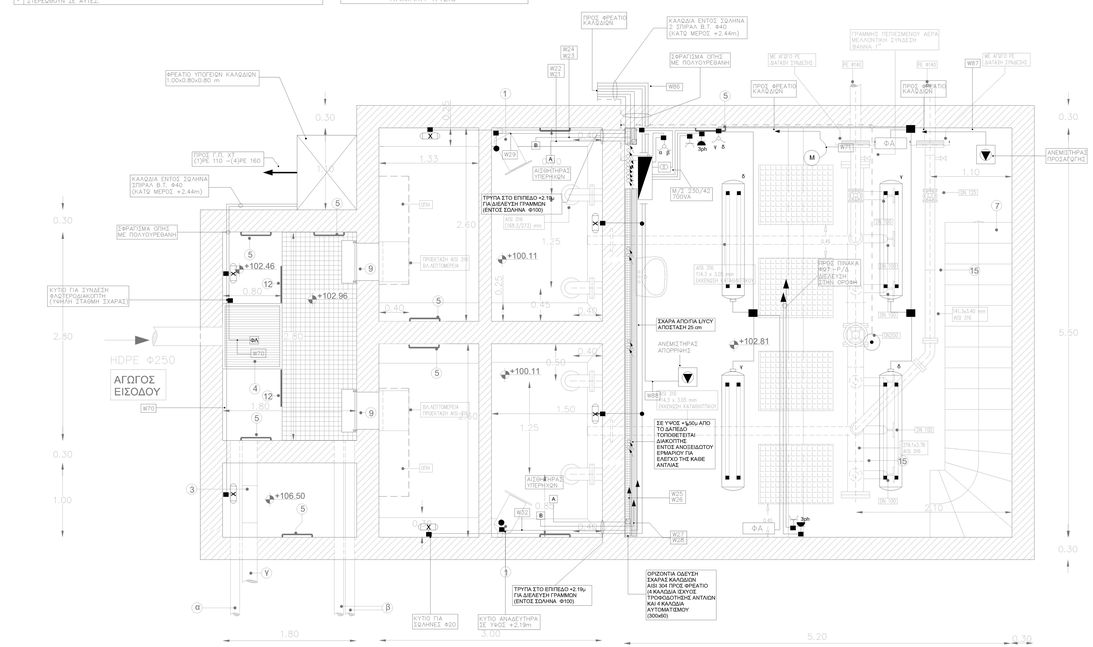


ΚΑΛΩΔΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΚΤΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ (NYY)
ΔΕΗ – Γ.Π.ΧΤ 3x35+50 + 1x70
Π.ΕΛΕΓΧΟΥ Η/Ζ (ΑΠΟ ΘΕΜΕΛΙΣΟΣΗ) 1x70
Η/Ζ – Π.Π. ΧΤ 3x(2NYY 1x70)+1NYY 1x70
Γ.Α. ΧΤ – ΠΙΝ.ΕΛΕΓΧΟΥ Η/Ζ 10x1.5
ΠΙΝ.ΕΛΕΓΧΟΥ Η/Ζ – Π.Ρ.Σ. 10x1.5
ΕΛΕΓΧΟΣ Η/Ζ ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 3x1.5

1	W22, W05, W40, W43, W05, W61, 1ΤΡΜΑ
2	W20, A30, W48, W50, W52, W67, NYY 1x70, 2ΤΡΜΑ
3	W32, W44, W15, W71, W88, W89, NYY 1x70, 2ΤΡΜΑ
4	W31, W55, W10, W14, W84, W85, 1ΤΡΜΑ
5	W60, W51, W28, W23, W24, W25, W27, 3ΤΡΜΑ

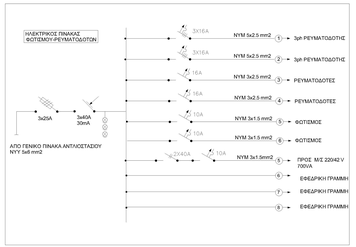
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

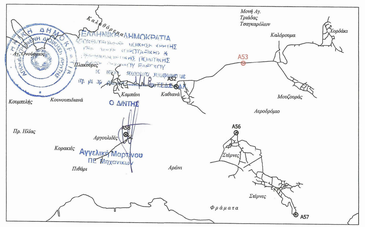
1	ΤΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΘΑ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΟΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΣΤΟ ΠΑΝΩ ΠΑΤΩΜΑ ΣΕ ΥΨΟΣ 1.50 ΑΠΟ ΤΟ ΔΑΠΕΔΟ
2	ΣΧΑΡΕΣ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΣΕ ΕΚΕΝΕΣ ΤΙΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΟΠΟΥ ΟΔΕΥΟΥΝ ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΤΡΙΑ (3) ΚΑΛΩΔΙΑ
3	ΣΕ ΟΔΕΥΣΕΙΣ ΕΚΤΟΣ ΤΩΝ ΕΣΧΑΡΩΝ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΣΩΛΗΝΑ
4	ΑΠΟ ΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΜΕΡΙ ΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΘΑ ΟΔΕΥΕΙ ΜΕΣΑ ΣΕ ΣΧΑΡΑ ΚΑΛΕΣΤΗ ΓΙΑ ΥΨΟΣ ΚΑΤΩ ΤΩΝ 2.50 m.
5	ΣΤΗ ΣΧΑΡΕΣ ΤΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΤΟ ΕΝΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΟ ΑΛΛΟ ΣΕ ΜΙΑ ΣΕΙΡΑ ΚΑΙ ΘΑ ΣΤΕΡΕΩΘΟΥΝ ΣΕ ΑΥΤΕΣ.



ΤΟΜΗ c-c
ΚΛ. 1:25

ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΚΥΤΙΑ ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗΣ ΤΩΝ ΧΟΡΩΝ ΥΔΡΟΒΑΛΑΝΩΝ ΚΑΙ ΕΣΑΧΡΩΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΠΑΡΟΧΗ ΜΕ ΕΛΚΟΝΗ





ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ (ΔΕΥΑΧ)

ΜΕΛΕΤΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙΑΝΩΝ

ΜΕΡΟΣ 2: ΠΕΡΙΟΧΗ "ΚΑΜΠΑΝΙ - ΧΩΡΔΑΚΙ"

ΕΙΔΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ : Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ Α53	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : ΗΜ 53
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΕΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ	ΦΥΛΛΟ : 9
	ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:25

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:
ΣΥΝΕΡΓΑΤΟΙ/ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΜΕΛΕΤΩΝ:
1. ΜΕΤΙΛΕΔ.Ε. ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΕΣ
2. ΚΑΛΟΠΕΡΑΚΗΣ Δημ.
3. ΚΟΡΝΑΚΑΚΗΣ Ε.ΙΕΠΗ. - ΚΑΝΑΤΑΚΗΣ ΗΛΙΑΣ

Ο ΚΟΙΝΟΣ ΕΝΤΡΟΣΟΣΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ:
ΙΩΕΗΦ ΒΟΥΤΟΠΑΛΑΚΗΣ

ΧΑΝΙΑ, ΙΟΥΛΙΟΣ 2014
ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΗΛΙΑΣ ΚΑΝΑΤΑΚΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΧΑΝΙΑ,
ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΚΟΥΚΟΛΑΚΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΧΑΝΙΑ, 27 ΟΚΤ. 2014
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΑΣΜΑΣΙΔΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κ. ΣΤΕΡΓΙΑΝΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ