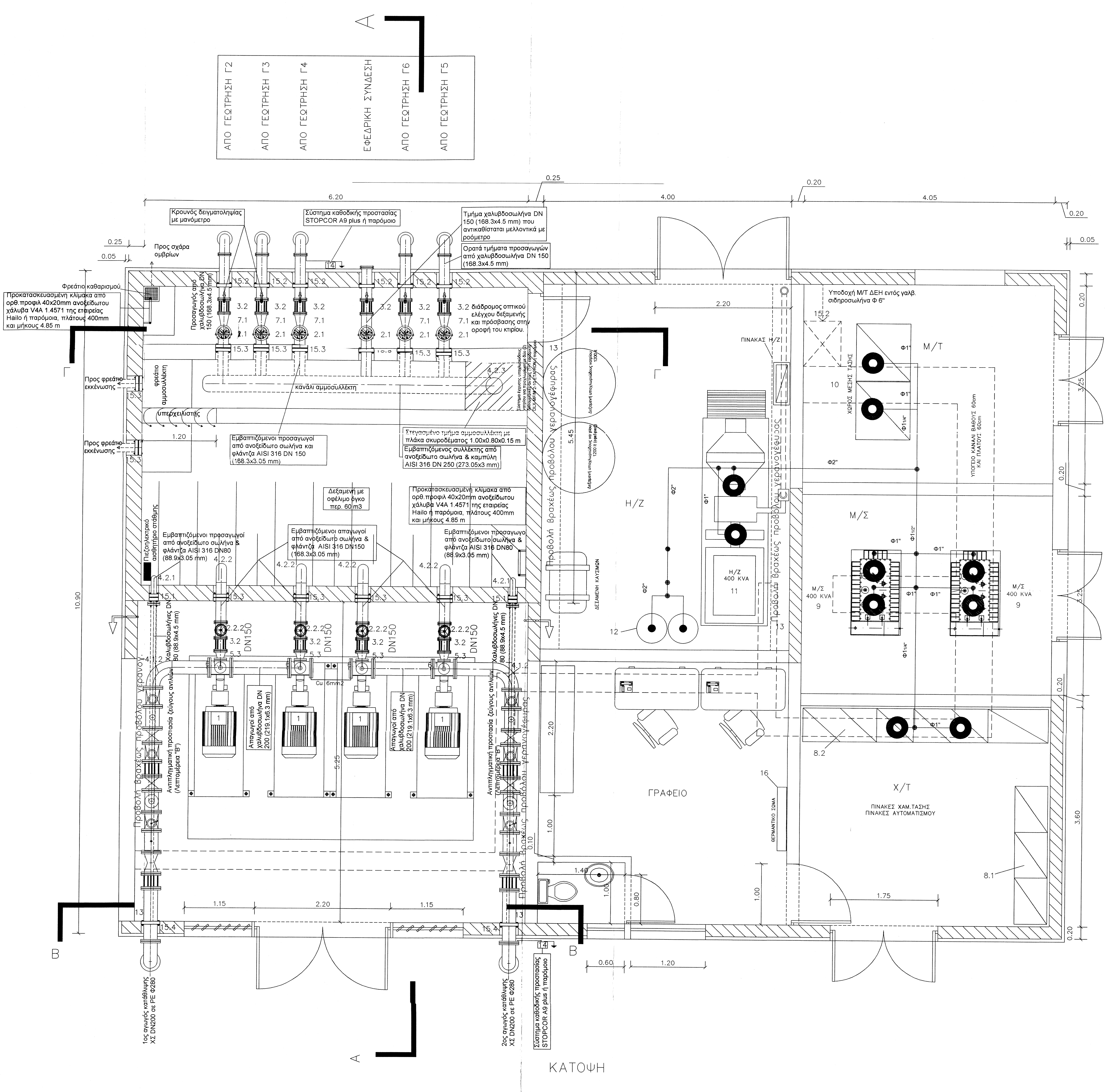


## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1. ΑΝΤΛΗΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ GrundFos NK 65-315-A BAQE ή παρόμοιο
2.1. ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΜΑΧΑΙΡΩΤΗ Erhard DN150 PN10 μη ανυψ.βάκτρου ή παρόμοια
2.2.1. ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΓΕΜΑΚ ελαστ.έμφραξης F4 DN 80 PN1 6 ή παρόμοια
2.2.2. ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΓΕΜΑΚ ελαστ.έμφραξης F4 DN150 PN1 6 ή παρόμοια
2.2.3. ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ ΓΕΜΑΚ ελαστ.έμφραξης F4 DN200 PN1 6 ή παρόμοια
2.3. ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΓΕΜΑΚ ελαστ.έμφραξης DN 65 PN16 ή παρόμοια (HYDROSTOP)
2.4. ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΕΜΑΚ AS-A/Y-30 εκτόνωσης πλήγματος DN 80 PN16 ή παρόμοια
2.5. ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΕΜΑΚ AS-A/Y-35-10 πρόληψης πλήγματος DN 80 PN16 ή παρόμοια
2.6. ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΕΜΑΚ AS-A/Y-40 ελέγχου αντλίας & αντεπ/φης DN200 PN16 ή παρόμοια
2.7. ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΕΜΑΚ AS-A/Y-70 ελέγχου ελέγχου παροχής DN200 PN16 ή παρόμοια
2.8. ΑΕΡΟΕΞΑΓΩΓΟΣ ΓΕΜΑΚ AS-B-200 DN 80 PN16 ή παρόμοιος
2.9. ΦΙΛΤΡΟ ΓΕΜΑΚ Y DN200 PN16 ή παρόμοιο
3.1. ΤΕΜΑΧΙΟ ΕΞΑΡΜΩΣΗΣ DN 80 PN16
3.2. ΤΕΜΑΧΙΟ ΕΞΑΡΜΩΣΗΣ DN150 PN16
3.3. ΤΕΜΑΧΙΟ ΕΞΑΡΜΩΣΗΣ DN200 PN16
4.1. ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΕΣ
4.1.1. ΚΑΜΠΥΛΗ 3"
4.1.2. ΚΑΜΠΥΛΗ 8"
4.2. ΚΑΜΠΥΛΕΣ INOX
4.2.1. ΚΑΜΠΥΛΗ 3"
4.2.2. ΚΑΜΠΥΛΗ 6"
4.2.3. ΚΑΜΠΥΛΗ 10"
5.1. ΣΥΣΤΟΛΗ 4"Χ2 ½"
5.2. ΣΥΣΤΟΛΗ 4"Χ3"
5.3. ΣΥΣΤΟΛΗ 6"Χ3"
6.1. ΤΑΥ
6.1.1. ΤΑΥ 8"Χ4"
6.1.2. ΤΑΥ 8"Χ8"
6.2. ΣΤΑΥΡΟΙ
6.2.1. ΣΤΑΥΡΟΣ 8"Χ4"
7.1. ΠΑΛΜΙΚΟ ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ ΓΕΜΑΚ DN150 PN16 με αναλογική κάρτα , RS 262, RS 485, GSM ή παρόμοιο
7.2. ΠΑΛΜΙΚΟ ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ ΓΕΜΑΚ DN200 PN16 με αναλογική κάρτα, RS 262, RS 485, GSM ή παρόμοιο
8.1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ
8.2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ (Χ/Τ)
9. ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ (Μ/Σ)
10. ΜΕΣΗ ΤΑΣΗ (Μ/Τ)
11. ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ (Η/Ζ) 400 KVA 380V
12. ΜΟΝΑΔΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ CO2 (12 Kgr)
13. ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ & Η/Ζ
14. ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
15.1. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΗΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ MAX FRANK Φ150 ΜΕ ΔΙΠΛΟ EPDM ή παρόμοιο
15.2. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΗΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ MAX FRANK Φ250 ΜΕ ΜΟΝΟ EPDM ή παρόμοιο
15.3. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΗΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ MAX FRANK Φ250 ΜΕ ΔΙΠΛΟ EPDM ή παρόμοιο
15.4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΗΣ ΔΙΕΛΕΥΣΗΣ MAX FRANK Φ300 ΜΕ ΜΟΝΟ EPDM ή παρόμοιο
16. ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΩΜΑ ΥΠΕΡΥΘΡΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ INTECH PW700-1050 ή παρόμοιο

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**
**ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ**
**ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ**
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ - ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ : ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ
ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ : Δ.Ε.Υ.Α. ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ

ΕΡΓΟ: "ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΠΟΛΗΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΙΣΜΩΝ"

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΗΣ: Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ

**Θέμα Σχεδίου :**
Κεντρικό αντλιοστάσιο Βάλτου - Ηλεκτρομηχανολογικές Εγκαταστάσεις - Κάτοψη

| | |
|---|---|
| Στάδιο Μελέτης: | ΥΔΡ |
| Αριθμός Σχεδίου: | ΗΛΜ1 |
| Όνομα αρχείου: | 3ε/ι |
| ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 25 | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2012 |

| Α/Α | ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ / ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ |
|---|---|
| 1 | |
| 2 | |
| 3 | |
| 4 | |
| 5 | |
| 6 | |

Διδυμότειχο 30/8/2012
Η Συντάξασα

Χατζηπαύλου Μάλαμα
Μηχ/γος Μηχανικός ΤΕ

Διδυμότειχο 2ε/1/2012
Ο Προϊστάμενος Τ.Υ.

Παναγιώτης Γουρίδης
Μηχανολόγος Μηχανικός