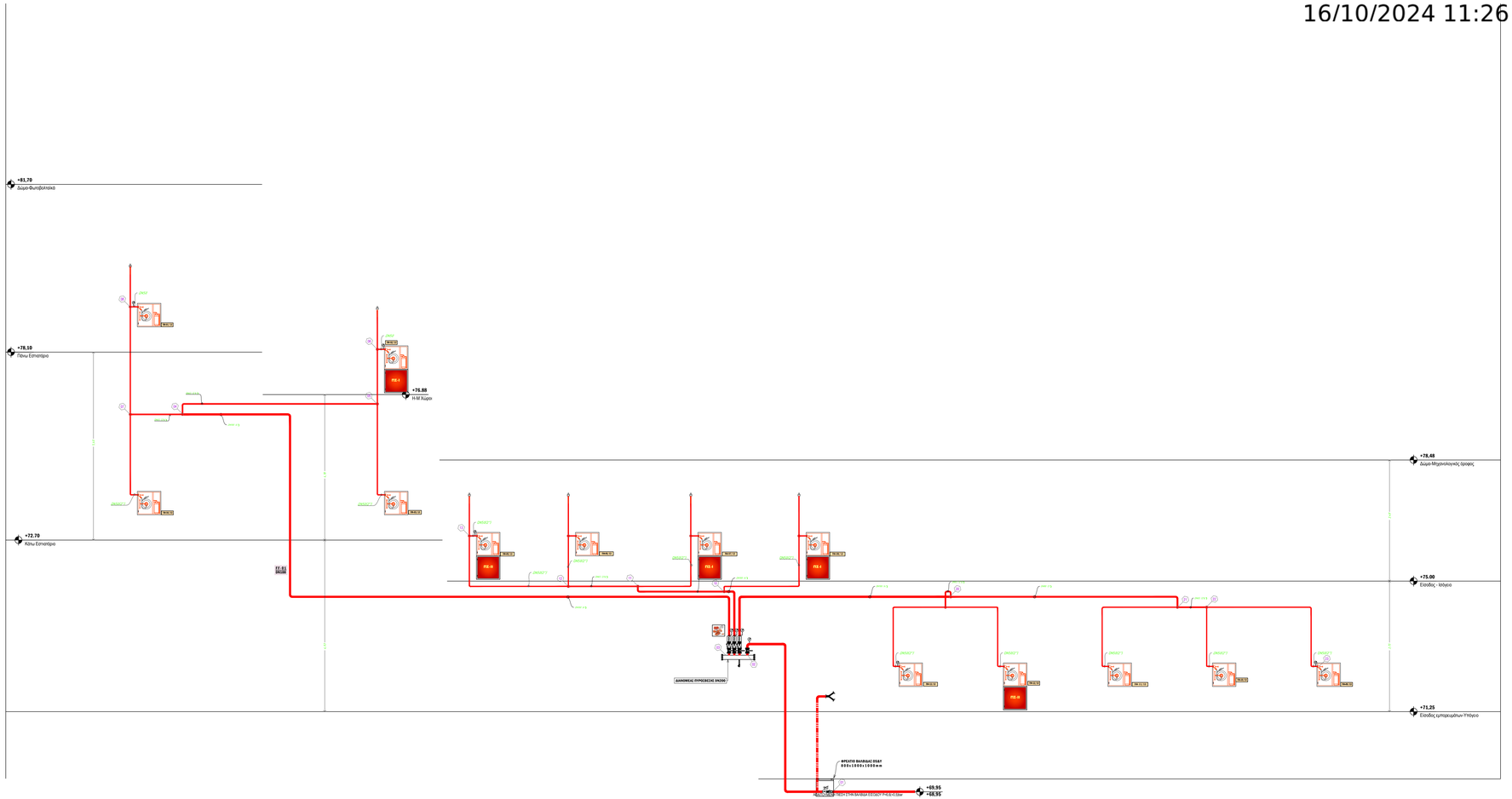
ANDREAS SANIS
16/10/2024 11:26



ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ

ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	ΚΥΡΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΜΟΝΙΜΟΥ ΥΔΡΟΔΟΤΙΚΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΣΥΡΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΥΠΟΥ "ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ" ΜΕ ΜΕΣΟΠΗΡΑ
68 68	ΔΙΕΓΧΟΜΕΣ ΚΡΟΥΝΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
PN16 DN	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΝΙΑ ΚΑΤΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ ΚΟΜΒΟΣ δηφ
PN16 DN	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (ΠΔ/ΝΣΠ/Η-άρθρο 11)= ανεπιτυχούς συστολή FTC Y
PN16 DN	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (ΠΔ/ΝΣΠ/Η-άρθρο 11)-επιτυχής FTC I
	ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ CO_2 δηφ. ΦΟΡΗΤΟΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ Pa δηφ.
	ΦΙΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΜΕ ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ
	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ
	ΟΠΤΙΚΟ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
	ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
	ΚΟΜΒΙΟ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΤΗΣ
STOP	ΣΗΜΑΝΤΗ ΚΛΑΓΟΥΡΕΤΟΥΣ ΕΞΟΔΟΥ ΧΩΡΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ
	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ, ΟΡΓΑΝΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΔΟΜΙΚΩΝ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΟΝΙΜΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ (ΒΑΣΕΙ ΜΑΝΔΑΤΟΣ)

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

XX	ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΣΩΛΗΝΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΗΛΕΠΙΤΟΜΕΡΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ - SCHEDULE 40, ΕΡΓΑ: GRADE "B" Grooved

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΝΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ-ΜΑΓΕΙΡΕΙΟΥ ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΕΣΤΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Κ.Α. :

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ :

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024 | ΚΛΙΜΑΚΑ : ---

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΑΝΔΡΕΑΣ ΣΑΝΗΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Σύμβουλοι : Πέτρος Κουφόπουλος, Αρχιτέκτων, Καθηγητής Παν. Πατρών
Παναγιώτης Παναγιωτόπουλος, Πολ. Μηχανικός ΕΜΠ
Proton Μελετητική (ΗΜ Εγκαταστάσεις)

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ :

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

ΕΠ-04