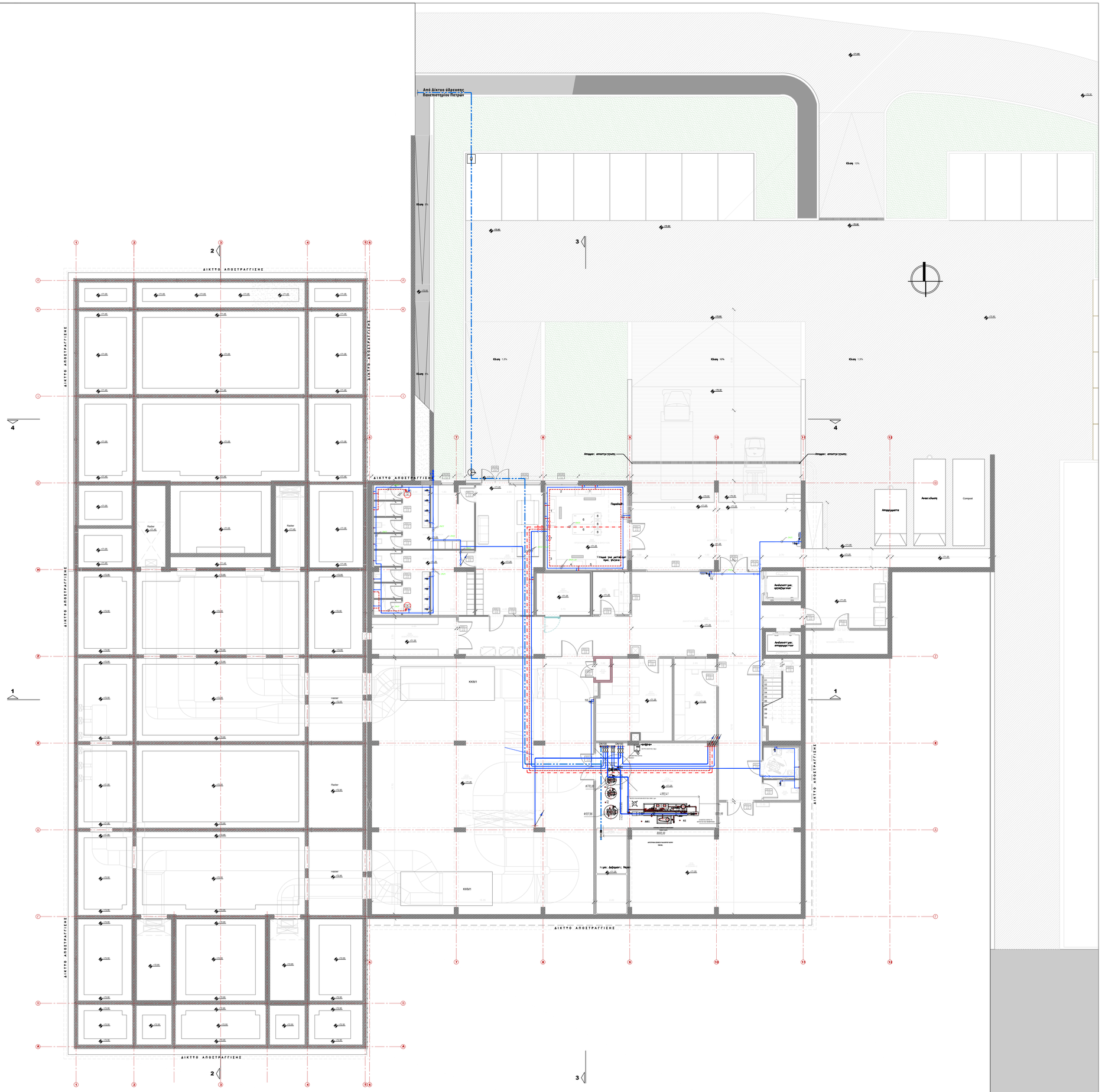

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΣ
- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΡΥΟΥ (ΠΟΣΙΜΟΥ) ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΡΥΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΖΕΣΤΟΥ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ, ΡΕx, ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
- ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ, ΡΕx, ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
- ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ (ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ) ΖΕΥΓΟΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΜΕ ΣΦΑΡΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΣΤΙΣ ΑΝΑΧΩΡΗΣΕΙΣ
- ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ ΜΕ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
- ΣΦΑΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΗΣ
- ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ (ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΩΝ)
- ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΕΙΑΣ "Τ" ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ (ΓΩΝΙΑ 90° ή ΑΝΟΙΚΤΗ)
- ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ "Τ" ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ με ΣΗΜΕΙΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ
- ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΕΑ
- ΒΡΥΣΗ ΕΠΙΤΟΦΗ ΟΜΑΔΙΚΩΝ ΜΙΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΜΙΣΤΗΡΩΝ ΥΠΕΙΝΗΣ, ΜΕ ΚΟΥΜΤΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΑΛΕΞΙΜΟ
- ΚΡΟΥΝΟΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ
- ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΝΕΡΟΥ
- ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ
- ΣΤΑΘΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΡΟΥΝΟ ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΟΝ20 & ΚΑΣΤΙΚΟ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ L=10m.

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ & ΣΥΣΚΕΥΕΣ

- ΛΕΚΑΝΗ - WC ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΜΕ ΕΝΤΟΧΙΣΜΕΝΟ ΔΟΧΕΙΟ ΕΚΤΙΛΥΣΗΣ
- ΝΙΤΤΗΡΑΣ ΠΛΥΣΗΣ ΧΕΡΙΩΝ
- ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ
- ΝΤΟΥΣΙΕΡΑ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

ΑΝΑΓΡΑΦΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΑΝΤΑ - ΚΡΥΟ-ΖΕΣΤΟ- ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ

DN32-25-20

DN32-25-20

ΠΑΡΟΧΗ & ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ & ΣΥΣΚΕΥΩΝ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ή ΣΥΣΚΕΥΗ	ΠΑΡΟΧΗ (lts)		ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟΙ		ΣΚΛΗΡΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ PP SDR 9 DN (mm)	
	ΚΡΥΟ	ΖΕΣΤΟ	ΚΡΥΟ	ΖΕΣΤΟ	ΚΡΥΟ	ΖΕΣΤΟ
ΛΕΚΑΝΗ WC ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ ΕΚΤΙΛΥΣΗΣ	0,13	-	PEx 16x2	-	20	-
ΝΙΤΤΗΡΑΣ ΥΠΕΙΝΗΣ ή ΝΙΤΤΗΡΑΣ (ανά 8lpm)	0,05	-	PEx 16x2	-		
ΝΤΟΥΣΙΕΡΑ ΑΤΛΗ - SHOWER	0,15	0,10	PEx 16x2	PEx 16x2	20	20
ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ ΜΑΓΕΙΡΕΙΟΥ	0,15	0,15	PEx 16x2	PEx 16x2		
ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΤΟΥΝΕΛ	0,25	0,10	-	-	25	20
ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΣΚΕΥΩΝ	0,20	0,10	-	-	20	20
ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΑΓΕΙΡΕΙΟΥ ΚΟΙΝΗ	0,10	-				
ΣΥΣΚΕΥΗ BAIN MARIE	-	0,05	PEx 16x2	-	20	-
ΨΥΚΤΗΣ ΝΕΡΟΥ	0,05	-	-	-	20	-
ΚΡΟΥΝΟΣ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ -ΣΤΑΘΜΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	0,15	-	PEx 16x2	-	20	-

ANDREAS SANIS
16/10/2024 11:37

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 :

ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024 | ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:100

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

ΥΔ-01