

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ PEX-AL-PEX: ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ (ΠΛΑΣΤΙΚΟ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - ΠΛΑΣΤΙΚΟ)
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ PEX-AL-PEX: ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΣ (ΠΛΑΣΤΙΚΟ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - ΠΛΑΣΤΙΚΟ)
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ PPR
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ PPR
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

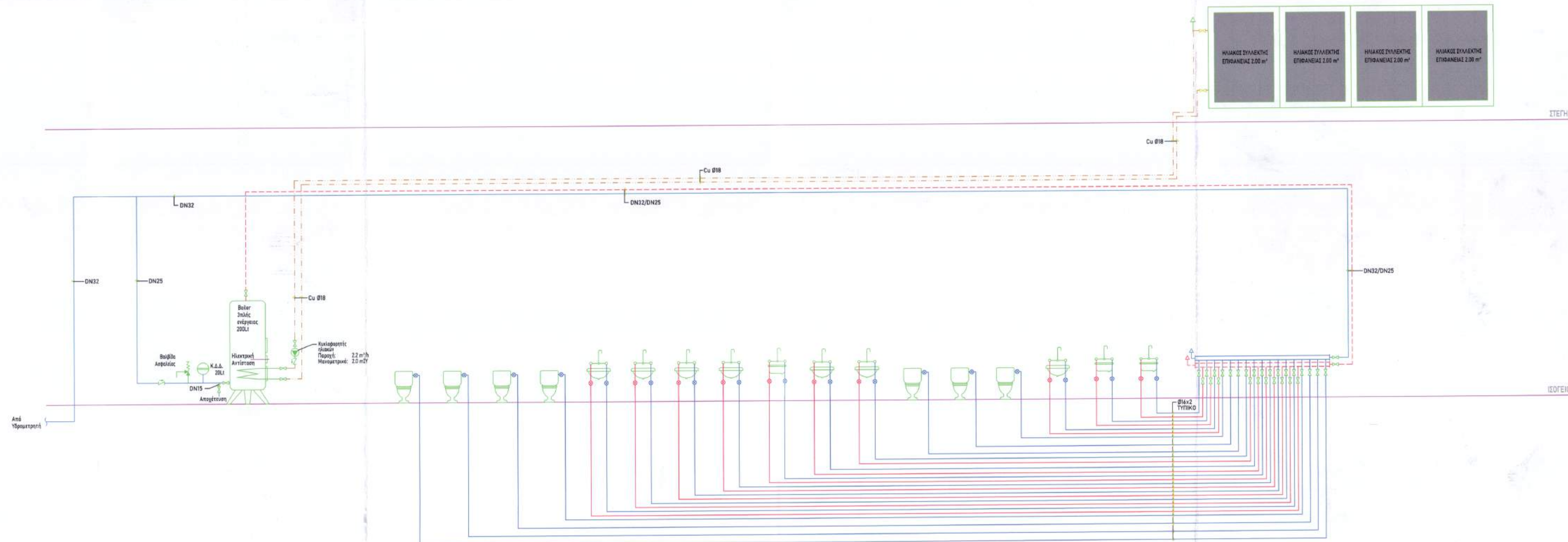
- ΓΡΑΜΜΗ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΗ ΑΝΟΔΙΚΗ
- ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΗ ΚΑΘΟΔΙΚΗ

- ΒΑΛΒΑ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΙΠΕΤΡΩΣΗΣ
- ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΗΣ
- ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΟ
- ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ΚΟΜΒΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ PP SDR 7.4
DN20	PPR20 20x2.8
DN25	PPR25 25x3.5
DN32	PPR32 32x4.4
DN40	PPR40 40x5.5
DN50	PPR50 50x6.9
DN63	PPR63 63x8.6
DN75	PPR75 75x10.3

Πάχη θερμομόνωσης σωληνώσεων για τις εγκαταστάσεις θέρμανσης, ψύξης, κλιματισμού και ζεστού νερού χρήσης.

Πάχος θερμομόνωσης με ισοδύναμο λ = 0,040 (W/(m·K)) στους 20°C			
Με διέλευση σε εσωτερικούς χώρους		Με διέλευση σε εξωτερικούς χώρους	
Διάμετρος σωλήνα	Πάχος μόνωσης	Διάμετρος σωλήνα	Πάχος μόνωσης
Για σωληνώσεις εγκαταστάσεων θέρμανσης, ψύξης, κλιματισμού			
από ½" έως ¾"	9 mm	από ½" έως 2"	19 mm
από 1" έως 1½"	11 mm	από 2" έως 4"	21 mm
από 2" έως 3"	13 mm	μεγαλύτερη από 4"	25 mm
μεγαλύτερη από 3"	19 mm		
Για σωληνώσεις εγκαταστάσεων ζεστού νερού χρήσης			
ανεξαρτήτου διαμέτρου	9 mm	ανεξαρτήτου διαμέτρου	13 mm



ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΗΝΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ Α' ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ
ΓΑΣΤΟΥΝΗΣ, ΔΗΜΟΥ ΠΗΝΕΙΟΥ

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΥΔ-05

ΚΛΙΜΑΚΑ:
ANEY

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ:

ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ:

ΓΑΣΤΟΥΝΗ, 23-12-2025
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ:

ΓΑΣΤΟΥΝΗ, 23-12-2025
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΦΩΤΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΕΤΤΑ ΚΟΚΚΑΛΙΑΡΗ
Πολιτικός Μηχανικός M.Sc