



**ΥΠΟΜΝΗΜΑ**

- ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
- ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ
- A ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ
- ΓΡΑΜΜΗ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΗ ΑΝΟΔΙΚΗ
- ΓΡΑΜΜΗ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΕΡΧΟΜΕΝΗ, ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΗ ΚΑΘΟΔΙΚΗ
- ΑΠΟΡΡΟΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΟΞΜΟΠΑΓΙΔΑ ΑΝΟΙΚΤΗ (ΜΕ ΣΧΑΡΑ)
- ΤΑΠΑ ΚΑΒΑΡΙΣΜΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ
- ⊗ ΚΕΦΑΛΗ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ
- ΥΔΡΟΡΟΗ ΣΤΕΓΗΣ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ)
- ⊗ ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ
- ΚΟΜΒΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

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

ΜΕΛΕΤΗ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ Α' ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ  
ΓΑΣΤΟΥΝΗΣ, ΔΗΜΟΥ ΠΗΝΕΙΟΥ

**ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:  
**ΚΑΤΟΨΗ ΣΤΕΓΗΣ  
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ**

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:  
**ΑΠ-04**

ΚΛΙΜΑΚΑ :  
**1:50**

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ:

**ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ :**

ΓΑΣΤΟΥΝΗ, 23-12-2025  
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ:

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

ΣΤΑΥΡΟΥΛΟΣ ΦΩΤΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ



ΝΙΚΟΛΕΤΑ ΚΟΚΚΑΛΙΑΡΗ  
Πολιτικός Μηχανικός, M.Sc