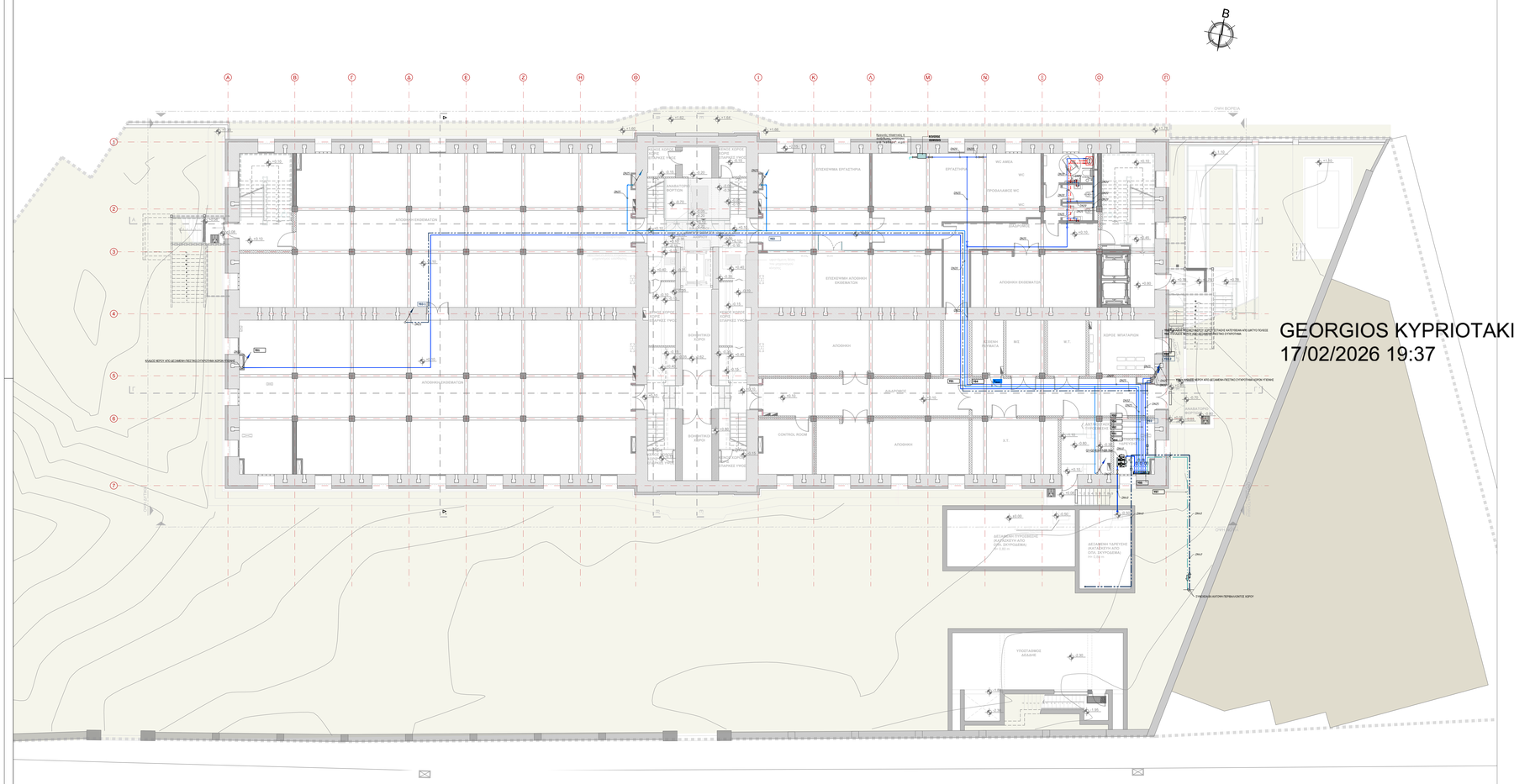

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ

ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΥΔΡΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ
	ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
	ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ *
	ΣΩΛΗΝΩΣΗ ΥΓΡΑΝΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΩΝ
	ΣΤΗΛΕΣ ΠΑΡΟΧΩΝ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΕΞΑΕΡΙΣΤΙΚΑ
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ PEx ΕΝΔΟΔΑΠΕΔΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ
	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
	ΣΦΑΙΡΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
	ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ
	ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΩΝ ΚΡΥΟΥ - ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ
3.2Kg/h	ΥΠΕΡΑΝΤΛΗΤΙΚΟ ΑΤΜΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ
	ΦΡΕΑΤΙΟ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ - ΚΡΟΥΝΟΣ ΜΕ ΡΑΜΚΟΡ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ

	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΥΛΙΚΕΙΟΥ (ενδεικτικό)
	Τζ ΛΕΚΑΝΗ ΙΙΙΣ ΑΜΕΑ, ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ - ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΡΕΜΑΣΤΗ ΛΕΚΑΝΗ ΛΟΓΩΝ ΧΩΡΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ - ΕΝΤΟΧΙΣΜΕΝΟ ΚΑΖΑΝΑΚΙ
	ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΠΛΥΣΗΣ ΧΕΡΙΩΝ
	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ (SERVICE SINK)
	ΕΝΙΑΙΟΣ ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΤΡΙΩΝ ΘΕΣΕΩΝ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟ HDPE SDR7.4 εν FASER PN20 ΜΕ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ Ø20mm. Η ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ ΟΝ/ΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥ ΣΤΗΝ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 20mm
2. ΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΕΚΟΥΝ ΓΙΝΕΙ ΒΑΣΕΙ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΛΕΓΞΕΙ ΤΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ (DHE/ΛΜΣ) ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΤΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙ.
3. ΟΛΕΣ ΟΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΚΑΙ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΤΗΝ ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ.
4. ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΞΕΧΩΡΙΣΤΟ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΥΡΗΜΑΤΩΝ.
5. ΤΟ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝ ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΜΟΡΦΗ ΔΙΝΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΚΗΠΟΤΕΧΝΙΚΗ (ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΟΠΟΥ) ΜΕΛΕΤΗ

GEORGIOS KYPRIOTAKIS
17/02/2026 19:37

Foteini Tassiou
17/02/2026 10:42

Digitally signed by KONSTANTINOS FRISIRAS
Date: 2026.02.19 14:40:36 +02'00'

ΕΚΔΟΣΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
04	08.12.2025	Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΔΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΕΠΑΝΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
03	07.11.2025	Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΔΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΕΠΑΝΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
02	06.07.2025	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΔΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
01	06.06.2025	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΔΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ : **ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ (ΥΠΠΟ)**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ (ΔΜΕΕΜΠΚ)**

ΕΡΓΟ :

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Πολιτισμού

"ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΤΩΝ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΑΠΝΑΠΟΘΗΚΩΝ ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΥ ΣΤΟ ΑΓΡΙΝΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ"

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Γ' ΣΤΑΔΙΟ : ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΜΑ:

ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ (+0.10)
(Υποβαθμισμένο Ισόγειο)
ΥΔΡΕΥΣΗ

ΙΟΥΛΙΟΣ 2025

ΚΛΙΜΑΚΑ **1:100**

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

ΥΔ-01

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΕΙΔΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΒΕΤΑΡΛΑΝ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΑΘΑΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε.
ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ: PROTON ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ε.Π.Ε.
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΡΤΥΡΙΟΥ του ΚΩΝ/ΝΟΥ

ΑΡΙΣΤΟΦΑΝΟΥΣ 1, ΑΘΗΝΑ 10676, ΤΗΛ: 210-7250196, FAX: 210-7239566, betaplan@betaplan.gr

ΘΕΩΡΗΘΗ

ANTONIOS ZEINTAN
08.12.2025 11:44

ΘΕΩΡΗΘΗ