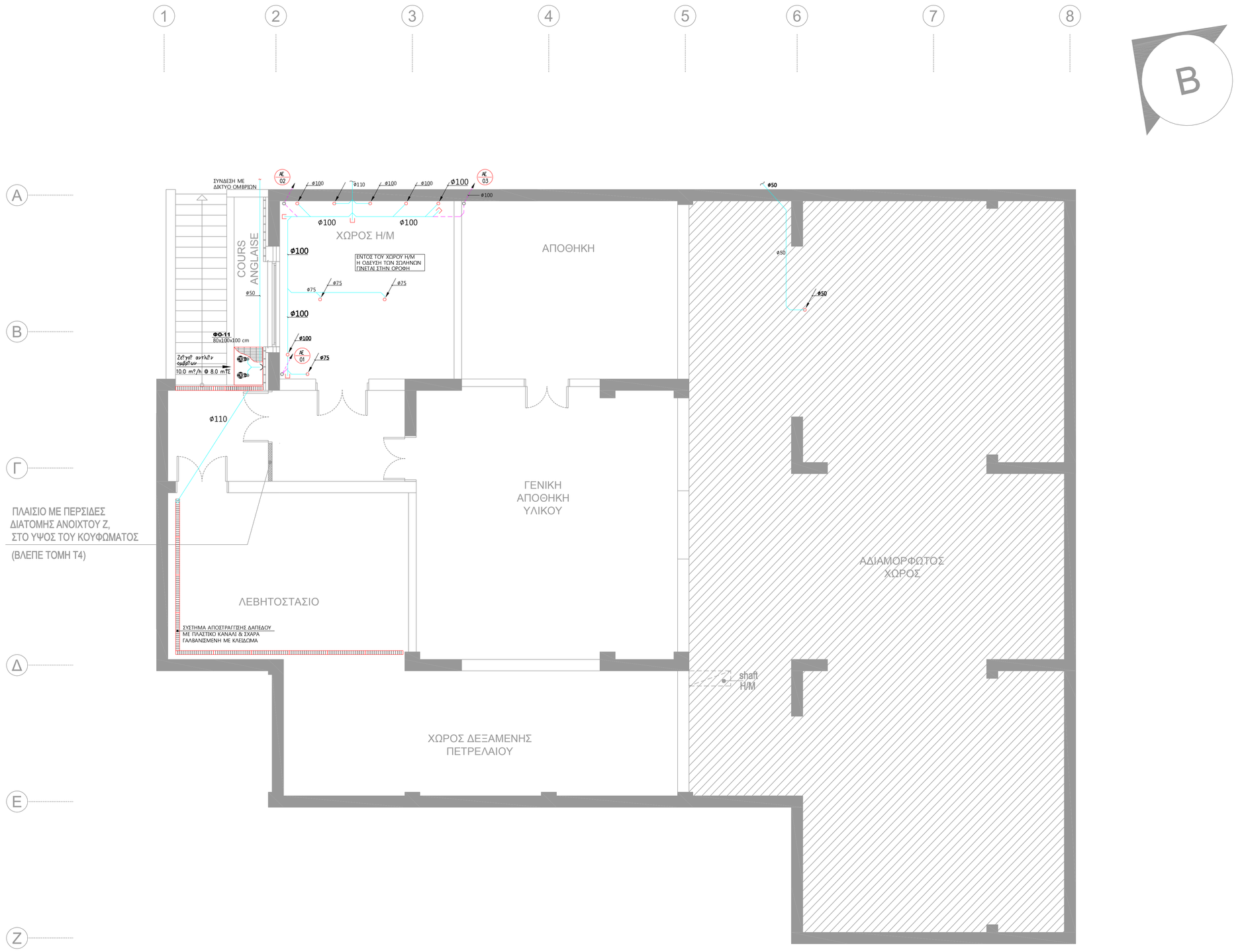

ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ

Φ100	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ U-PVC κατά ΕΛΟΤ 686, PN8 ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ100		ΟΔΕΥΣΗ ΣΤΗΛΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΓΑΝΟ ΟΔΕΥΣΗ ΣΤΗΛΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠ.01
Φ100	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ U-PVC κατά ΕΛΟΤ 686, PN8 ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ100		ΟΔΕΥΣΗ ΣΤΗΛΗΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣ ΤΑ ΓΑΝΟ ΑΕ.01 ΚΕΦΑΛΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ
Φ75	ΣΩΛΗΝΑΣ ΟΜΒΡΙΩΝ U-PVC κατά ΕΛΟΤ 686, PN8 ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ75	ΦΑ-01 40x40	ΦΡΕΑΤΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40cm×40cm
	ΑΠΟΡΡΟΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΟΣΜΟΡΑΓΙΔΑ	ΦΟ-01 40x40	ΦΡΕΑΤΟ ΟΜΒΡΙΩΝ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΥ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40cm×40cm
	ΜΙΚΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	Σ.Ε.=1.00 Β.Ρ.=0.50	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΟΥ ΜΕ: ΣΤΑΘΜΗ ΕΔΑΦΟΥΣ: +1.00 ΒΑΘΟΣ ΡΟΗΣ : -0.50
	ΤΑΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ		
	ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΠΟΡΡΟΗ		ΦΡΕΑΤΟ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΡΟΗΣ ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ
ΑΠ 01	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΝ 01		ΜΗΧΑΝΟΣΙΦΩΝΑΣ
ΑΕ 01	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΝ 01		ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ
ΟΜ 01	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΝ 01		ΛΕΚΑΝΗ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ ΠΛΥΣΕΩΣ ΛΑΜΗΝΗΣ ΠΕΣΕΩΣ
	ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΟ ΜΕΤΕΤΟΝ ΜΕ ΚΛΙΣΗ ΠΥΘΜΕΝΑ 1%, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 100x100mm, ΣΑΡΑ ΑΥΤΟΣΒΑΡΗ ΚΛΑΣΗΣ Β125, (ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΔΕΛΕΥΣΗ ΠΕΖΩΝ-ΟΧΗΜΑΤΩΝ)		ΝΙΠΤΗΡΑΣ
	ΑΠΟΡΡΟΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΔΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΝΗ ΘΟΛΩΤΗ ΣΑΡΑ 30x30(cm)/ΟΝΤΑ		ΚΟΜΒΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΤΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΤΡΙΟΥ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ ΕΝΩ ΑΥΤΑ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΕΙΝΑΙ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΡΟΗΣ.
2. ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΗΚΝΩΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΒΛΕΠΕ ΣΧΕΔΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
3. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΤΡΙΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΗΧΟΜΟΝΩΤΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ U-PVC PN8 ΜΕ ΜΟΥΦΑ, ΕΛΟΤ 686.
4. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΣΩΛΗΝΕΣ U-PVC ΜΕ ΜΟΥΦΑ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ, ΕΛΟΤ 476
5. ΕΝΤΟΣ ΚΤΡΙΟΥ ΤΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΑ ΕΧΟΥΝ ΚΛΙΣΗ 2%
6. ΤΟ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΚΤΥΟ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΗΝ ΟΡΗ ΤΟΥ ΚΤΡΙΟΥ ΔΗΜΟΤΩΝ ΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΥΣ ΣΩΛΗΝΟΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ ΡΑΦΗ ΕΛΟΤ289 - ISO4040 - ISO MEDIUM 65 ON, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3" (80mm).
7. Η ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΗ ΜΕ ΤΗΝ ΤΟΤΕΕ 2412/86.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ

ΛΕΚΑΝΗ	Φ100
ΝΙΠΤΗΡΑΣ	Φ40
ΣΙΦΩΝΙ ΔΑΠΕΔΟΥ	Φ50-Φ75
ΛΟΥΤΗΡΑΣ	Φ50
ΚΑΤΑΙΟΝΗΤΗΡΑΣ	Φ50
ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ	Φ50

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ:
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ 4ου ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟΥ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ Ν.ΚΙΛΚΙΣ

ΘΕΣΗ:
Ο.Τ. 186Α, ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ, ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ, ΝΟΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ
ΣΤΑΔΙΟ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2020

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ - ΟΜΒΡΙΩΝ
ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΠ.01
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΑΝΤΩΝΗΣ ΚΟΡΩΝΑΙΟΣ, ΙΩΑΝΝΑ ΤΣΕΛΙΑΓΚΟΥ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΣΤΑΜΑΤΙΑ ΚΑΛΛΙΑΝΙΩΤΗ
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ: ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ, ΣΑΝΔΑ ΠΑΝΧΟΒ, ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΗ: ΕΥΗ ΖΑΜΒΑΚΕΛΗ

ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ:
ΕΥΑ ΤΑΒΛΑ — ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΙΩΤΑΣ — ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΛΕΝΗ ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ — ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ:
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΙΩΤΑΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΓΙΑ ΤΟ Η/Μ ΤΜΗΜΑ:
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ:
ΙΑΚΩΒΟΣ ΑΛΑΒΑΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ:

ΑΝΑΘ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΣΤΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
00	ΙΟΥΝΙΟΣ 2020	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΕΡΓΟ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΟ	ΚΤΙΡΙΟ	ΣΤΑΘΜΗ	ΑΝΑΘ.	
864	E F	M A P K	0 1	- 1	0 0	M.01