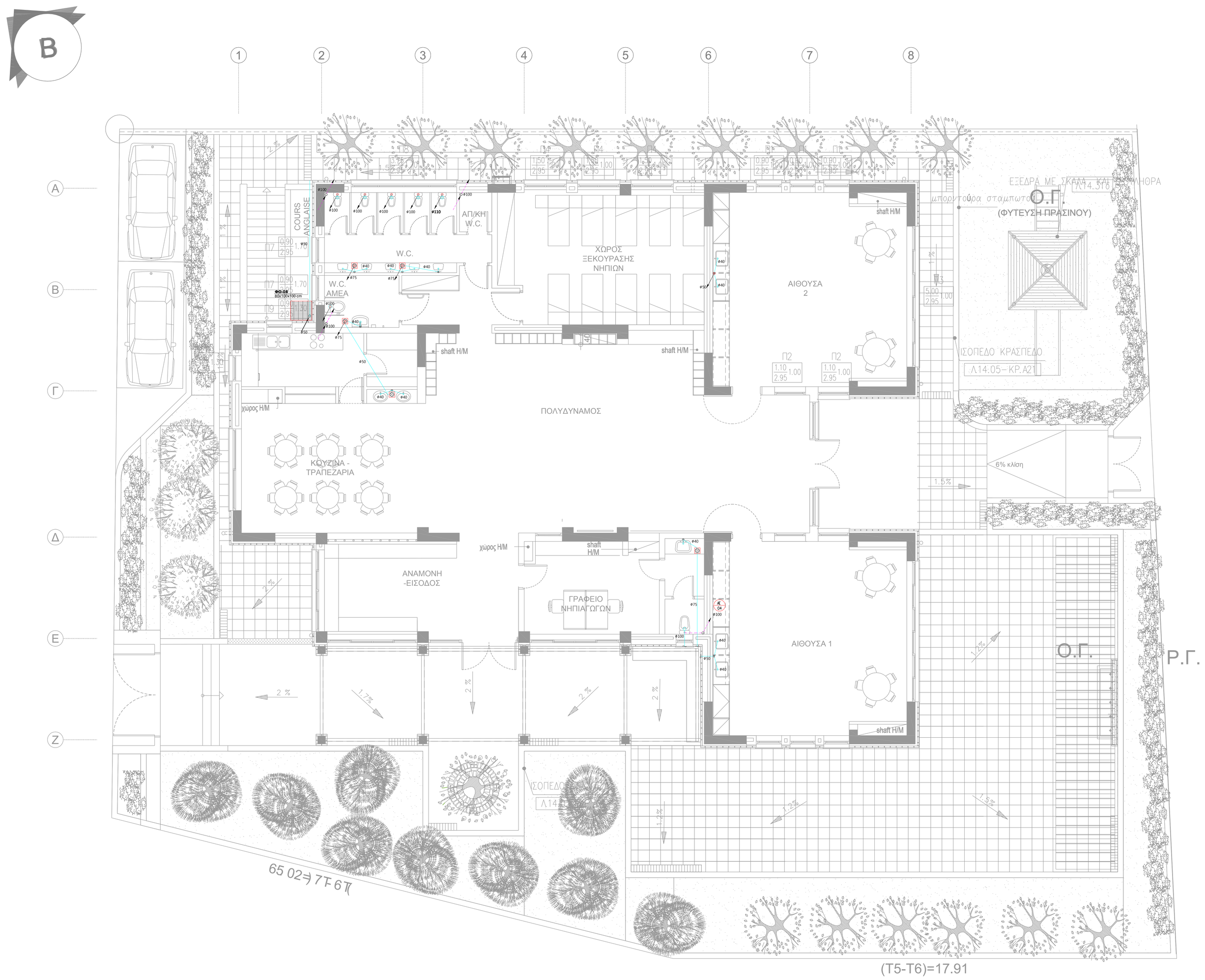

ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ

Φ100 — ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ U-PVC κατά ΕΛΟΤ 686, PN6 ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ100	ΟΔΕΥΣΗ ΣΤΗΛΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΓΑΝΤΖΙ, ΟΔΕΥΣΗ ΣΤΗΛΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣ ΚΑΤΩ ΑΠ.01
Φ100 — ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ U-PVC κατά ΕΛΟΤ 686, PN6 ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ100	ΟΔΕΥΣΗ ΣΤΗΛΗΣ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣ ΤΑ ΓΑΝΤΖΙ ΑΕ.01, ΚΕΦΑΛΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ
Φ75 — ΣΩΛΗΝΑΣ ΟΜΒΡΙΩΝ U-PVC κατά ΕΛΟΤ 686, PN6 ΔΙΑΤΟΜΕΣ Φ75	ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΡΟΦΟΣΩΛΗΝΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40cm×40cm
ΑΠΟΡΡΟΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΣΙΦΩΝΙΑΣ	ΦΟ-01 40x40 — ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΡΟΦΟΣΩΛΗΝΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 40cm×40cm
ΜΚΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	Σ.Ε.=1.00, Β.Ρ.=0.50 — ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΡΕΑΤΟΣ ΜΕ: ΣΤΑΘΗΗ ΕΔΑΦΟΣ: +1.20 ΒΑΘΟΣ ΡΟΗΣ : -0.50
ΤΑΠΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΠΟΡΡΟΗ	ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΡΟΗΣ ΟΡΟΦΟΣΩΛΗΝΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ
ΑΠ 01 — ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΣ 01	ΜΗΟΧΑΛΙΣΘΙΚΟΝΑΣ
ΑΕ 01 — ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΑΕΡΙΣΜΟΥ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΣ 01	ΝΕΡΟΧΥΤΗΣ
ΟΜ 01 — ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΤΗΛΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΠ. ΑΡΙΘΜΟΣ 01	ΛΕΚΑΝΗ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ ΠΛΥΣΕΩΣ ΛΑΜΗΝΟΣ ΠΕΖΕΙΩΣ
ΚΑΝΑΛΙ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΟ ΜΕΤΕΤΟΗ ΜΕ ΚΛΙΣΗ ΤΥΠΟΜΕΙΑ 1%, ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 150/150mm, ΣΧΑΡΑ ΥΓΤΟΣΩΜΗΝ ΚΛΑΣΗΣ Β125, (ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΕΛΕΥΓΗ ΠΕΖΩΝ-ΟΛΙΣΘΗΣΕΩΝ)	ΝΙΠΤΗΡΑΣ
ΑΠΟΡΡΟΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΜΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΔΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΗΝ ΘΩΛΕΠΗ ΣΧΑΡΑ 30x30cm(mm)	ΚΟΜΒΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. ΤΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ ΕΝΩ ΑΥΤΑ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ ΕΙΝΑΙ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΡΟΗΣ.
2. ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΤΗΚΝΙΣΜΑΤΩΝ ΚΑΒΑΣ/ΣΕΤΗΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΒΛΕΠΕ ΣΧΕΔΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
3. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΛΟΙΟΝΟΚΡΙΤΗΡΙΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ U-PVC PN6 ΜΕ ΜΟΥΦΑ, ΕΛΟΤ 686.
4. ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΕΔΑΦΟΥΣ ΘΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΜΕ ΣΩΛΗΝΕΣ U-PVC ΜΕ ΜΟΥΦΑ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ, ΕΛΟΤ 478
5. ΕΝΤΟΣ ΚΤΙΡΙΟΥ Τα ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΘΑ ΕΧΟΥΝ ΚΛΙΣΗ 2%.
6. ΤΟ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΔΙΚΤΥΟ ΟΜΒΡΙΩΝ ΕΝΤΟΣ ΟΡΙΟΥ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΥΝΑΤΟΝ ΝΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΕΙ ΜΕ Γ/ΛΑΒΑΝΙΖΜΕΝΟΥΣ ΣΩΛΗΝΟΣΙΦΝΕΣ ΜΕ PARK ΕΛΟΤΕΡ - ΣΠΕΙΡΑΜΑ - ISO ΜΕΣΟΙΑ 64 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.
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 ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΠ.02

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΑΝΤΩΝΗΣ ΚΟΡΩΝΑΙΟΣ, ΙΩΑΝΝΑ ΤΣΕΛΑΓΚΟΥ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΣΤΑΜΑΤΙΑ ΚΑΛΛΙΔΑΝΩΤΗ, ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΣΑΝΔΑ ΠΑΥΚΟΒ, 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
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ:
ΙΑΚΩΒΟΣ ΑΛΑΒΑΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ:

ΑΝΑΘ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
00	ΙΟΥΝΙΟΣ 2020	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΕΡΓΟ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΟ	ΚΤΙΡΙΟ	ΣΤΑΘΜΗ	ΑΝΑΘ.	
864	E F	MAPK	01	00	00	M.02