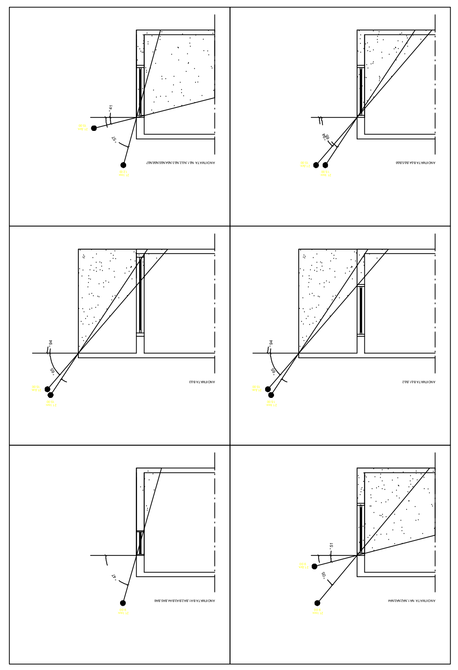

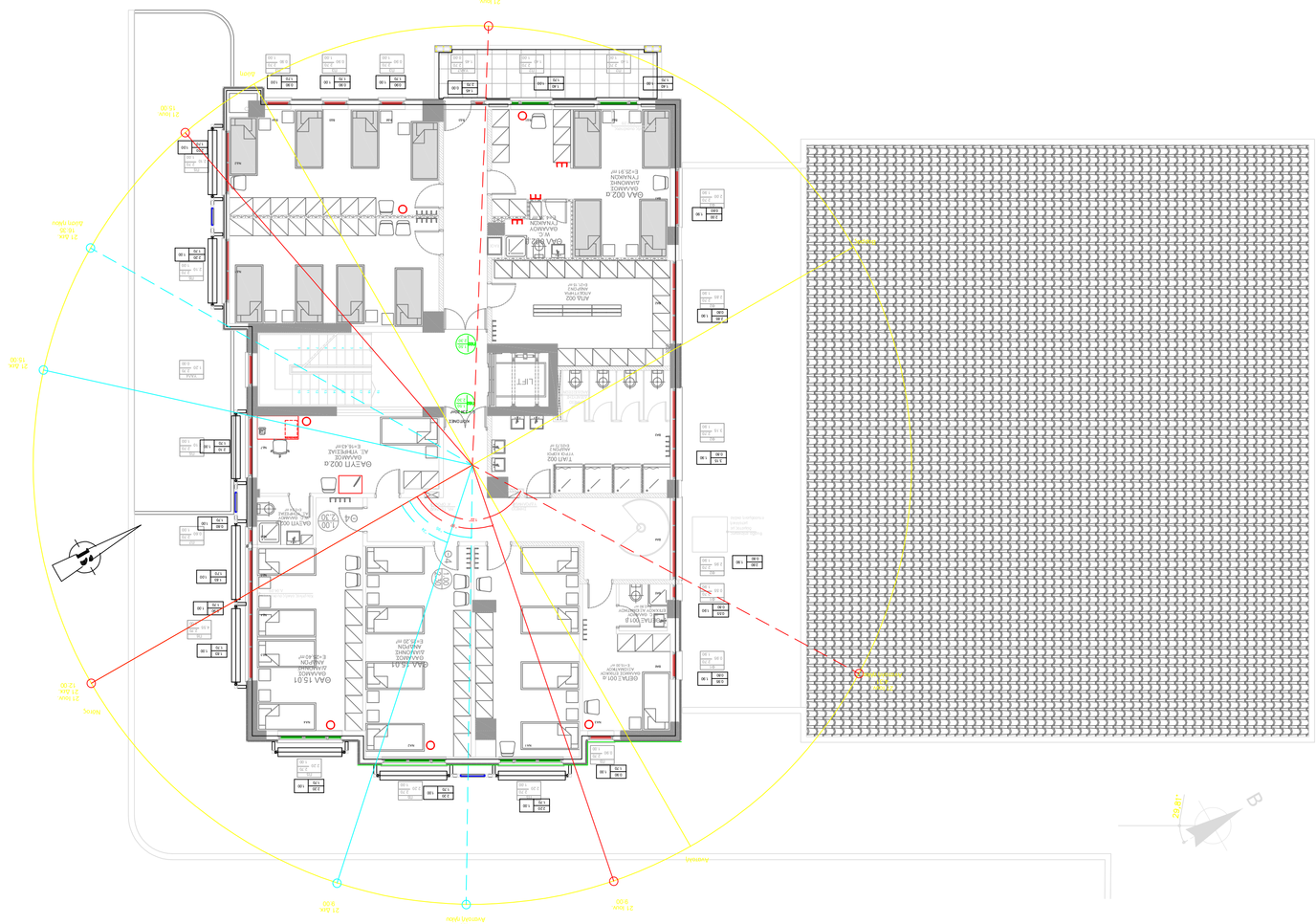

Πρασινοταλαιπωρίες									
ΝΑ	-60	ΒΑ	-150	ΒΔ	120	ΝΔ	30		
Ηχώρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-79	-19	50	-199	74	-109	-74
	12:00	72	0	60	81	-120	-75	-30	75
	15:00	49	79	139	-56	-41	-60	49	60
21η Δεκεμβρίου	9:00	14	-42	18	15	-162	-39	-72	39
	12:00	26	0	60	45	-120	-30	-30	30
	15:00	14	42	102	-49	-78	-14	12	14

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΕΡΓΩΝ ΣΑΙΤ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΕΡΓΟ:
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ

ΘΕΣΗ:
ΟΔΟΣ ΟΧΥΜΙΟΥ & ΛΟΓΓΙΝΟΥ, Π.Ε. ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ, ΚΦ356 , ΔΗΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ	**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:**
ΣΤΑΔΙΟ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:	**ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ**
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΗΛΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ	ΚΕ 03
	ΚΛΙΜΑΚΑ ---

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:	ΜΑΡΙΑ - ΜΑΡΤΙΑ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:	ΣΠΥΡΟΣ ΚΩΜΑΤΟΣ	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΙΩΤΑΣ ΙΩΑΝΝΑ ΒΟΥΤΣΙΝΑ	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΧΕΔΙΑΣΗ:	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΒΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ ΖΑΜΠΑΚΕΛΛΗ ΕΥΗ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	**ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ ΜΕΛΕΤΩΝ**	**ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ**
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΙΩΤΑΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΜΑΡΙΑ-ΜΑΡΤΙΩ ΠΑΠΑΔΑΤΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:

ΕΝΕΚΡΙΘΗ

Δια τις Διατμ. 2025/ΣΧ/7.31	
Αποφασις του Δ.Σ/του/της	
Συζήτηση της ΕΤΠΑΕ	
ΠΡΟΣΠ ΥΠΟΔΟΜΗ	
ΠΕ ΡΡΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	

ΑΝΑΘ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
00	ΔΙΕΚΔΙΚΗΘΕΙΣΑ 2021

ΕΡΓΟ	ΗΛΕΚΤΡ	ΣΧΕΔΙΟ	ΚΤΡΓΟ	ΣΤΑΘΜ	ΑΝΑΘ.
2513	Ε.Γ. ΚΕΝΚ 0.1		+1	0.0	Μ.31