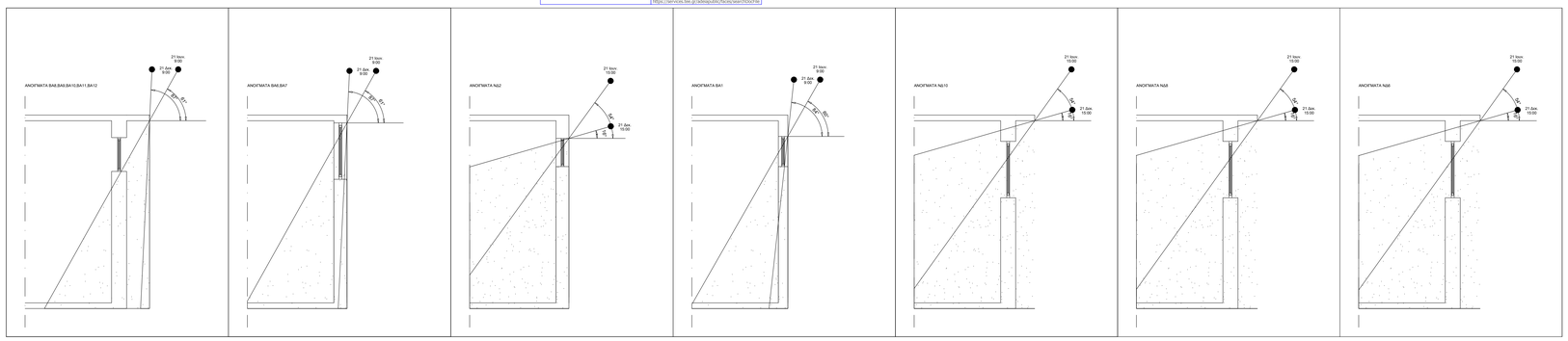
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΣ: [redacted]
ΗΜ/ΝΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ: [redacted]
Α.Π. ΠΡΩΤΟΚ.: 1357/2021
Η/Υ ΤΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΟ ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ: 15/05/2024
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΓΚΥΡΟΤΗΤΑΣ
https://services.tee.gr/odeapublic/faces/search/doc/faces

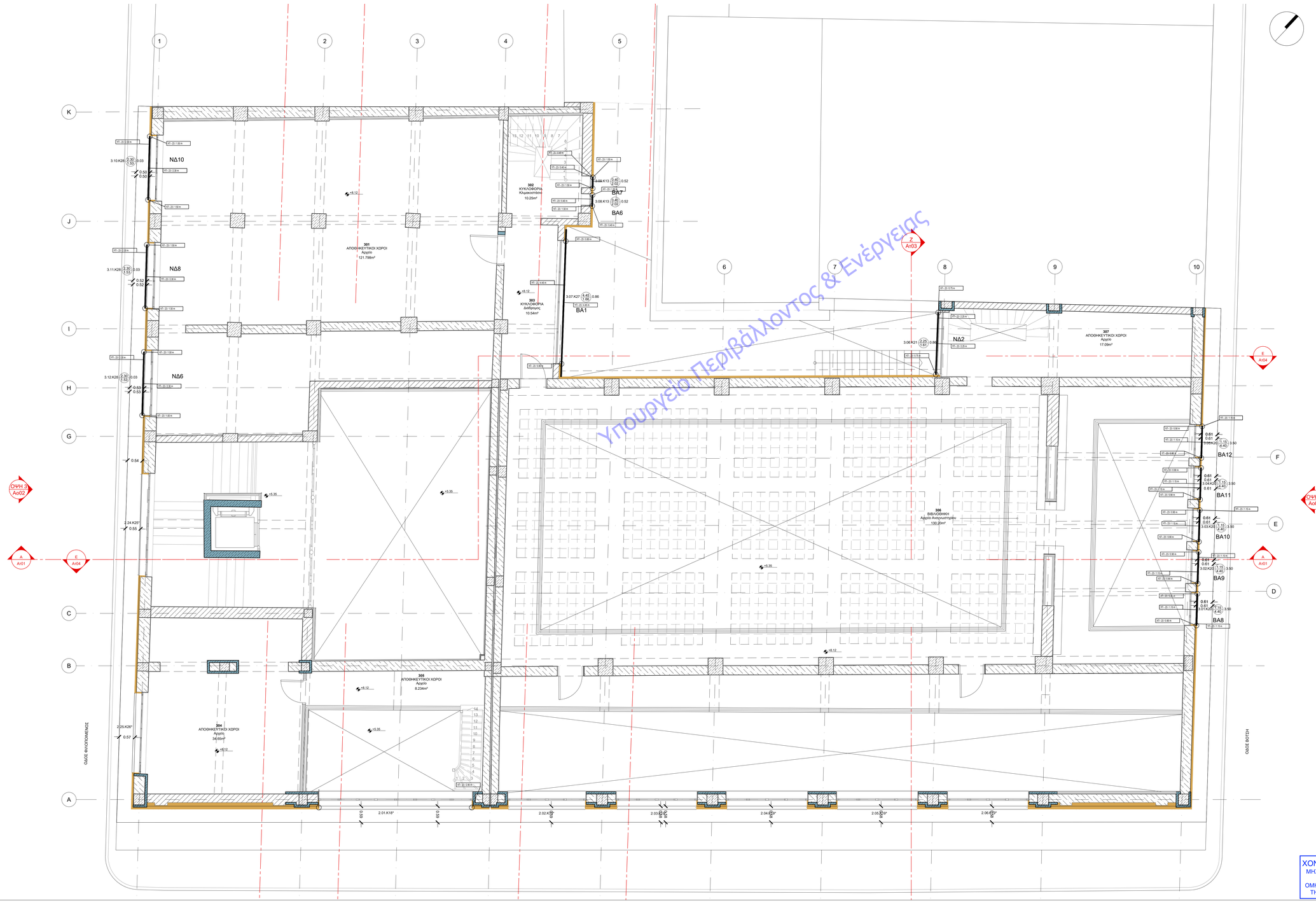
				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				ΝΔ	49	ΒΑ	-131	ΒΑ	-132
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-82	-131	-60	49	60	50	61
	12:00	75	0	-49	80	131	-80	132	-80
	15:00	49	82	33	54	213	-54	214	-54
21η Δεκεμβρίου	9:00	16	-43	-92	-84	88	84	89	87
	12:00	29	0	-49	40	131	-40	132	-40
	15:00	16	43	-6	16	174	-16	175	-16

				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				ΝΔ	48	ΝΑ	-43
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-82	-130	-61	-39	56
	12:00	75	0	-48	80	43	79
	15:00	49	82	34	54	125	-63
21η Δεκεμβρίου	9:00	16	-43	-91	-87	0	16
	12:00	29	0	-48	40	43	37
	15:00	16	43	-5	16	86	76



ΤΥΠΟΙ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

1.α.1	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΛΕΥΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
1.α.2	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΜΑΡΜΑΡΟ ΓΚΡΙ ΚΑΙ ΛΕΥΚΟ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ
1.α.3	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΜΑΡΜΑΡΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
2.α.1	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΜΟΖΑΪΚΟ ΔΑΠΕΔΟ
3.α	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ PVC
1.b.1	ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΜΑΣΗΣ ΑΝΤΙΟλΙΣΘΗΤΙΚΑ 300Χ300χλ
2.b.1	ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΜΑΣΗΣ 600Χ600χλ.
3.b.1	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΜΕ ΕΠΟΣΕΙΔΙΚΗ ΒΑΦΗ
4.b.1	ΔΑΠΕΔΟ PVC ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΙΑ 500χ500χλ.
4.b.2	ΔΑΠΕΔΟ PVC ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΙΑ 500χ500χλ. ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΙ ΠΟΛΥΧΡΩΜΟ ΜΟΤΙΒΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
4.b.3	ΔΑΠΕΔΟ PVC ΣΕ ΡΟΛΟ/Ο
5.b	ΠΛΑΚΕΣ ΛΕΥΚΟΥ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ 30mm



Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας

ΧΟΝΤΟΣ Ε. ΚΟΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠ
ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ Τ.Ε.Ε. 88271
ΟΜΗΡΟΥ 18 - ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τ.Κ. 15232
ΤΗΛ.: 210 2634209 - 6936144296

ΕΚΔΟΣΗ	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΕΡΓΟ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

ΣΤΑΔΙΟ
ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΚΑΤΟΨΗ ΜΕΣΟΠΑΤΩΜΑΤΟΣ Α ΟΡΟΦΟΥ
ΣΚΙΑΣΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΕΚΔΟΣΗ
ΕΝΑΚ-08	01
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	**ΚΛΙΜΑΚΑ**
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2022	1:50
ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΒΕΤΑΠΛΑΝ Α.Ε.Μ.
ΑΡΙΣΤΟΔΗΜΟΥ 1, 15878 ΑΘΗΝΑ, ΤΗλ. 210.72.50.196, ΕΜΑΙL: betaplan@betaplan.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
Γραφείο Στατικών Μελετών
Παναγιώτης Παναγιωτόπουλος & Συνεργάτες
Κ. ΠΑΠΑΜΡΗΓΟΠΟΥΛΟΥ 18, 11473 ΑΘΗΝΑ, ΤΗλ. 210.64.68.255

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
Γραφείο Ηλεκτρομηχανολογικών Μελετών
Κωνσταντίνος Χόντος & Συνεργάτες
ΟΜΗΡΟΥ 18, 15232 ΧΑΛΑΝΔΡΙ, ΤΗλ. 210 26 34 209

© Copyright 2020 BETAPLAN, All Rights Reserved