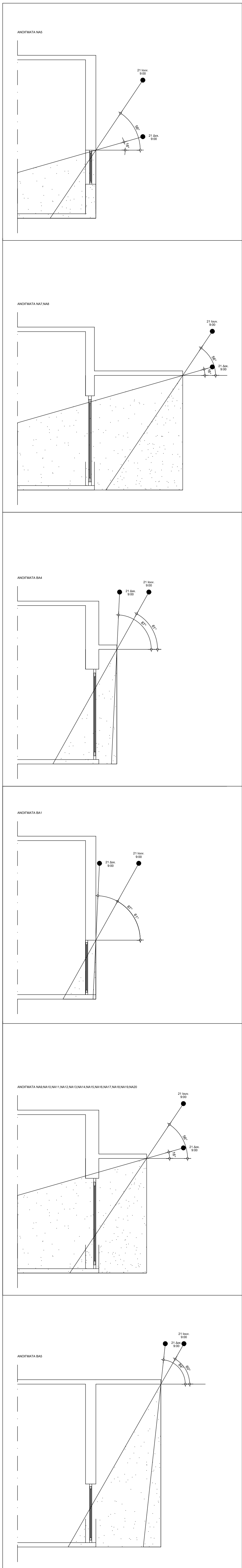
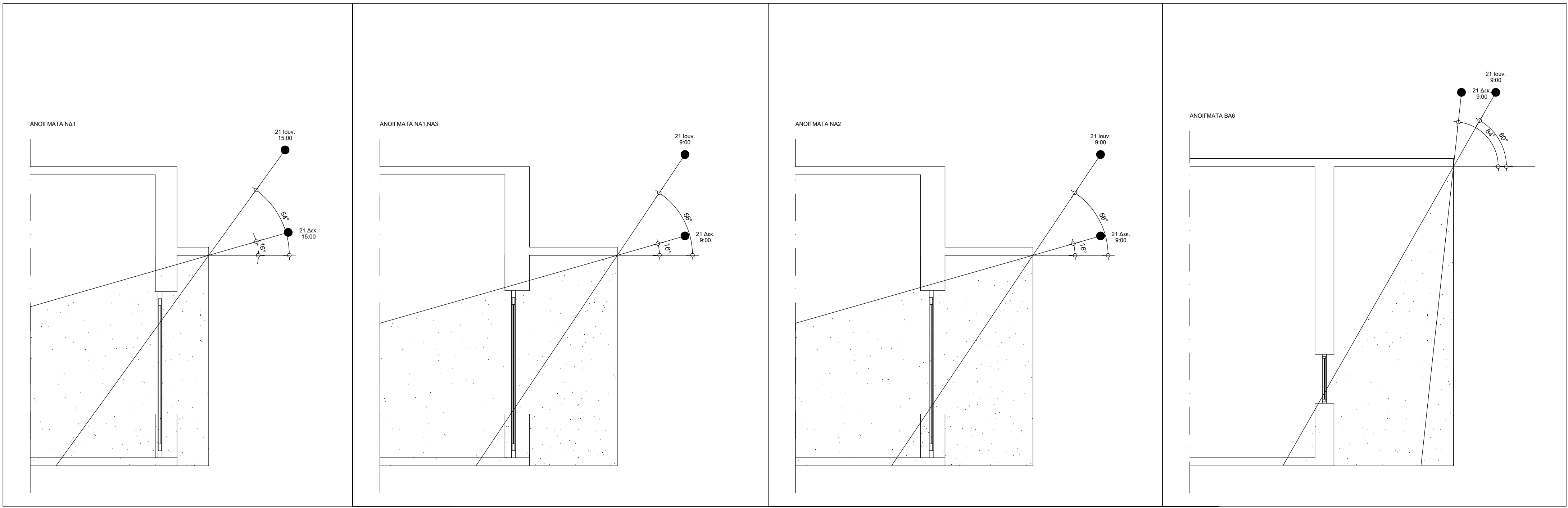
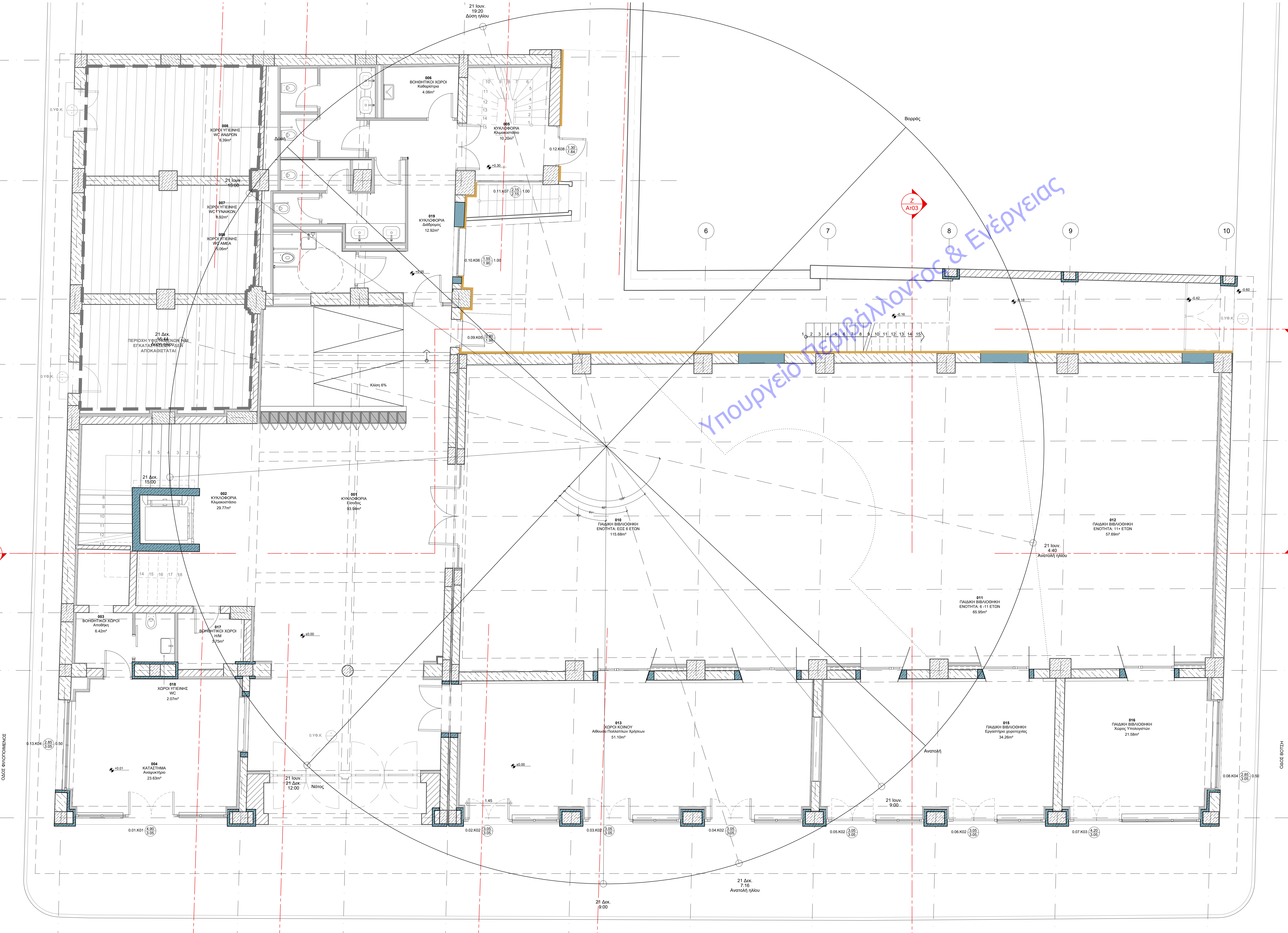


	Ώρα	Ηλιακή ύψος	Ηλιακό άκτινα	Προσανατολισμός ΝΔ		Προσανατολισμός ΝΑ		Προσανατολισμός ΒΑ	
				HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-82	-131	-60	-39	56	50	61
	12:00	75	0	-49	80	43	79	132	-80
	15:00	49	82	33	54	125	-63	214	-54
21η Δεκεμβρίου	9:00	16	-43	-92	-84	0	16	89	87
	12:00	29	0	-49	40	43	37	132	-40
	15:00	16	43	-6	16	86	76	175	-16

	Ώρα	Ηλιακή ύψος	Ηλιακό άκτινα	Προσανατολισμός ΒΔ		Προσανατολισμός ΒΑ		Προσανατολισμός -131	
				HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-82	-219	-56	49	60		
	12:00	75	0	-137	-79	131	-80		
	15:00	49	82	-55	63	213	-54		
21η Δεκεμβρίου	9:00	16	-43	-180	-16	88	84		
	12:00	29	0	-137	-37	131	-40		
	15:00	16	43	-94	-76	174	-16		



ΤΥΠΟΙ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	
1.a.1	ΥΦΕΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΛΕΥΚΟ ΜΑΡΜΑΡΟ
1.a.2	ΥΦΕΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΜΑΡΜΑΡΟ ΓΚΡΥ ΚΑΙ ΛΕΥΚΟ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ
1.a.3	ΥΦΕΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ - ΜΑΡΜΑΡΟ ΩΜΑΝΙΝΟΥ
2.a.1	ΥΦΕΣΤΑΜΕΝΟ ΜΕΣΑΚΟ ΔΑΠΕΔΟ
3.a	ΥΦΕΣΤΑΜΕΝΟ ΔΑΠΕΔΟ PVC
1.b.1	ΠΛΑΚΙΔΑ ΜΑΘΗΣ ΑΝΤΙΟΠΕΡΙΣΤΡΑΦΤΗ 300x300mm
1.b.2	ΠΛΑΚΙΔΑ ΜΑΘΗΣ ΕΞΟΧΟΝΘΑ
3.b.1	ΒΟΜΒΗΧΑΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΜΕ ΕΠΙΣΕΒΑΚΗ ΒΑΦΗ
4.b.1	ΔΑΠΕΔΟ PVC ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΑ 500x500mm
4.b.2	ΔΑΠΕΔΟ PVC ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΑ 500x500mm ΠΟΥ ΣΗΜΑΤΙΖΕΙ ΠΟΛΥΛΟΓΩΝΟ ΜΟΤΙΒΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
4.b.3	ΔΑΠΕΔΟ PVC ΣΕ ΡΟΛΑΟ
5.b	ΠΛΑΚΕΣ ΛΕΥΚΟΥ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΠΛΕΥΡΩΣ 300mm



ΕΚΔΟΣΗ

ΥΠΟΠΟΤΟΠΟΙΗΣΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΕΡΓΟ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

ΣΤΑΔΙΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΣΚΙΑΣΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΕΝΑΚ-02

ΕΚΔΟΣΗ

01

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2022

ΚΩΔΙΚΑΣ

1:50

ΟΝΟΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΒΕΤΑΠΑΛΑΝ Α.Ε.Μ.

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΙ

Γραβιό Σπυριδών Μελιτών

Παναγιώτης Παναγιωτοπούλου & Συνεργάτες

Κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΥ 18, 14473 ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ: 210.64.68.275

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Γραβιό Ηλεκτρομηχανολογικών Μελετών

Κωνσταντίνος Χόντος & Συνεργάτες

ΟΙΚΟΥΣ 18, 14473 ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ: 210.64.68.275

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Γραβιό Στατικών Μελετών

Παναγιώτης Παναγιωτοπούλου & Συνεργάτες

Κ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΥ 18, 14473 ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ: 210.64.68.275

ΧΟΝΤΟΣ Ε. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.

ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ Τ.Ε.Ε. 86271

ΟΜΗΡΟΥ 18 - ΧΑΛΑΝΑΡΙ Τ.Κ. 15202

ΤΗΛ.: 210 2634209 - 6936144266

Copyright 2020 ΒΕΤΑΠΑΛΑΝ, All Rights Reserved