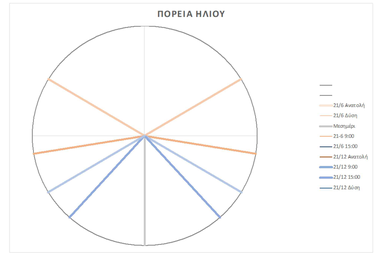
ΗΛΙΑΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ
ΓΩΝΙΕΣ ΣΚΙΑΣΜΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΔΙΑΦΟΡΟΥΣ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥΣ

Υπολογισμος γωνιων σκιασμού

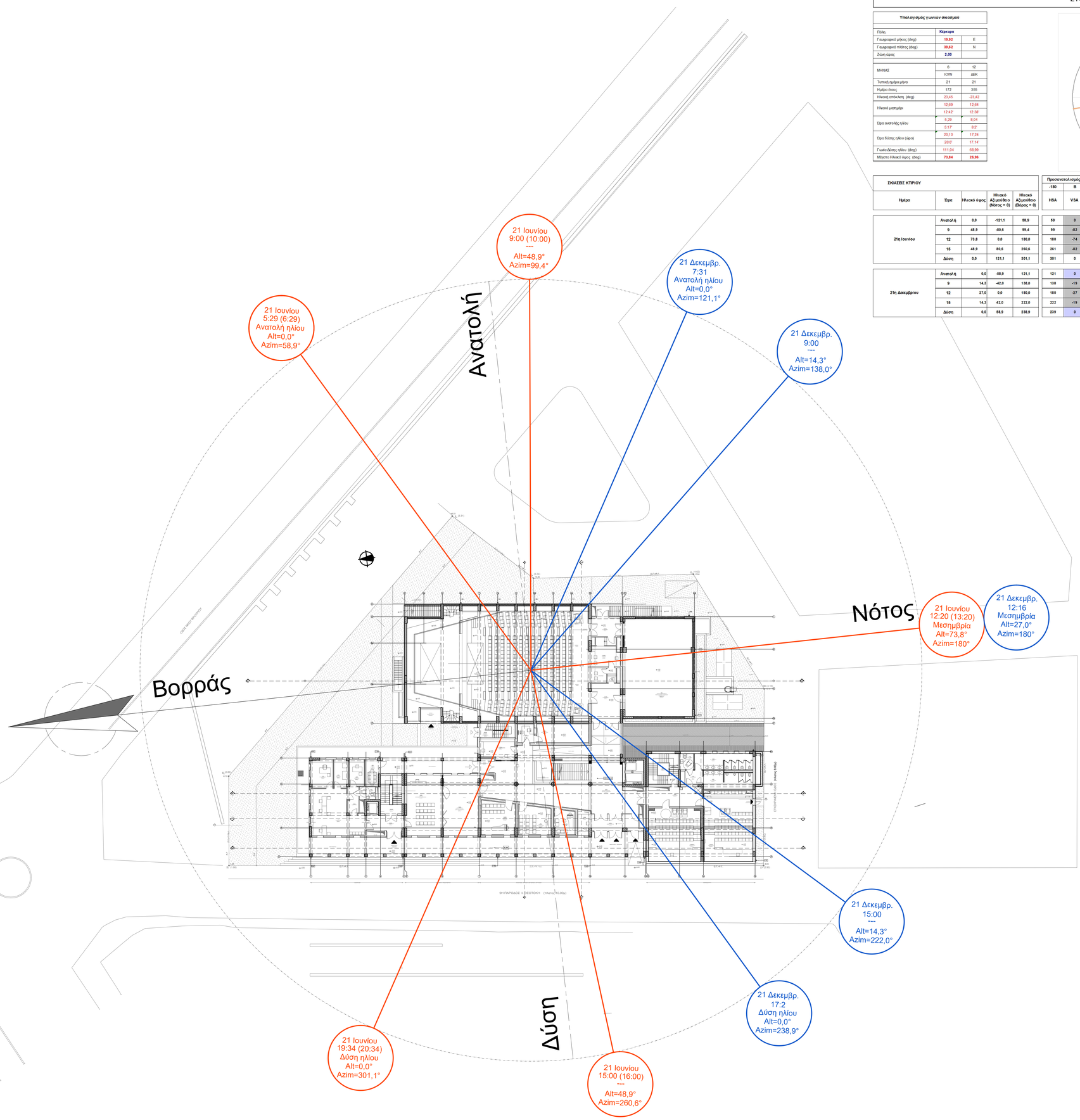
Πόλη	Κέρκυρα	
Γεωγραφικό μήκος (deg)	19.92	E
Γεωγραφικό πλάτος (deg)	39.62	N
Ζώνη ώρας	2.00	

Μήνας	6	12
	ΙΟΝΗ	ΔΕΚ
Τυπική ημέρα μήνα	21	21
Ημέρα έτους	172	355
Ηλιακή απόκλιση (deg)	23,45	-23,42
Ηλιακό μεσημέρι	12:09	12:04
	12:43'	12:38'
Ώρα ανατολής ηλίου	5:29	8:04
	5:17'	8:2'
Ώρα δύσης ηλίου (ώρα)	20:10	17:24
	20:6'	17:14'
Γωνία Δύσης ηλίου (deg)	111,04	68,99
Μέγιστο Ηλιακό ύψος (deg)	73,84	26,96



ΣΚΙΑΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΟΥ

Ημέρα	Ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό Αζιμούθιο (Νότος = 0)	Ηλιακό Αζιμούθιο (Βόρεια = 0)	Προσανατολισμός -180 B HSA	VSA	Προσανατολισμός -135 BA HSA	VSA	Προσανατολισμός -90 A HSA	VSA	Προσανατολισμός -45 NA HSA	VSA	Προσανατολισμός 0 N HSA	VSA	Προσανατολισμός 45 ΝΔ HSA	VSA	Προσανατολισμός 90 Δ HSA	VSA	Προσανατολισμός 135 ΒΔ HSA	VSA
21η Ιουνίου	Ανατολή	0,0	-121,1	58,9	59	0	14	0	31	0	76	0	121	0	166	0	211	0	256	0
	9	48,9	-80,6	99,4	99	-82	54	63	9	49	36	55	81	82	126	-63	171	-49	216	-55
	12	73,8	0,0	180,0	180	-74	135	-78	90	90	45	78	0	74	45	78	90	90	135	-78
	15	48,9	80,6	260,6	261	-82	216	-55	171	-49	126	-63	81	82	36	55	9	49	54	63
	Δύση	0,0	121,1	301,1	301	0	256	0	211	0	166	0	121	0	76	0	31	0	14	0
21η Δεκεμβρίου	Ανατολή	0,0	-58,9	121,1	121	0	76	0	31	0	14	0	59	0	104	0	149	0	194	0
	9	14,3	-42,0	138,0	138	-19	93	-78	48	21	3	14	42	19	87	78	132	-21	177	-14
	12	27,0	0,0	180,0	180	-27	135	-36	90	90	45	36	0	27	45	36	90	90	135	-36
	15	14,3	42,0	222,0	222	-19	177	-14	132	-21	87	78	42	19	3	14	48	21	93	-78
	Δύση	0,0	58,9	238,9	239	0	194	0	149	0	104	0	59	0	14	0	31	0	76	0



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΚΤΙΡΙΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΟΥΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΤΟ ΟΙΚΟΠΕΔΟ Ε.Α.Σ.Κ.

ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ : 9η ΠΑΡΟΔΟΣ Δ. ΘΕΟΤΟΚΗ , ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΛΛΑΔΑ - Ο.Τ. 379 , ΚΕΡΚΥΡΑ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ — ΜΕΑ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ : ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ
ΗΛΙΑΣΜΟΣ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ — ΕΝΑΚ-01

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:250

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
Δ. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε. ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ : Σ.ΚΟΛΟΒΟΥ, Ε. ΝΤΟΥΡΜΑ, Χ. ΣΟΥΛΙΩΤΗ, Φ. ΓΕΡΟΝΤΑΚΗΣ.	ΑΡΤΕΜΙΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.	Η-Μ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Κ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ-Σ. ΤΣΑΝΤΕΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. KONSTANTINOS GEORGAKOPOULOS Digitally signed by KONSTANTINOS GEORGAKOPOULOS Date: 2019.11.13 18:04:42 +02'00'	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2019
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Ι. ΜΑΡΙΝΟΣ	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: Ν. ΔΕΡΕΚΑΣ	OS	

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ

Η-Μ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ
Κ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ - Σ. ΤΣΑΝΤΕΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΜΕΛΕΤΕΣ & ΕΠΙΒΛΕΨΕΙΣ Η-Μ ΕΡΓΩΝ
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ Τ.Ε.Ε. 710 - ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ 292
ΑΙΤΩΛΙΑΣ 37 · ΑΘΗΝΑ 113 63 ΕΜΑΙL : info@m-engineering.gr
ΤΗΛ. 210 69 16 852 - 210 69 28 411 · FAX : 210 69 11 714
ΔΟΥ - ΨΥΧΙΚΟΥ ΑΦΜ : 080034718

Δ. ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΝΕΟΧΩΡΙΟΥ 18 - ΑΘΗΝΑ - 113 63
ΤΗΛ.: 210-6465060, ΤΗΛ. & FAX: 210-6468224
ΑΦΜ: 099810556 - ΔΟΥ: Γ' ΑΘΗΝΩΝ

DIONYSIOS VASILOPOULOS
Digitally signed by DIONYSIOS VASILOPOULOS Date: 2019.11.13 13:07:04 +02'00'