

				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				A	-90	A	-90	A	-90
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-81	9	49	9	49	9	49
	12:00	74	0	90	-90	90	-90	90	-90
	15:00	49	81	171	-49	171	-49	171	-49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	15	-43	47	22	47	22	47	22
	12:00	28	0	90	90	90	90	90	90
	15:00	15	43	133	-22	133	-22	133	-22

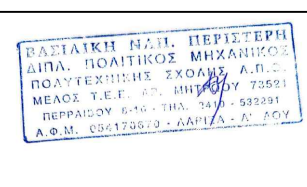
		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
		A	-90	B	180	BA	-143
Ημέρα	Ηλικιά ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-81	9	49	-261	-82
	12:00	74	0	90	-90	-180	-74
	15:00	49	81	171	-49	-99	-82
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	15	-43	47	22	-223	-20
	12:00	28	0	90	90	-180	-28
	15:00	15	43	133	-22	-137	-20

		Προσανατολισμός ΒΔ			143		Προσανατολισμός Β		180		Προσανατολισμός Δ		90	
Ημέρα	Ηλικιά ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA			
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-81	-224	-58	-261	-82	-171	-49					
	12:00	74	0	-143	-77	-180	-74	-90	90					
	15:00	49	81	-62	68	-99	-82	-9	49					
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	15	-43	-186	-15	-223	-20	-133	-22					
	12:00	28	0	-143	-33	-180	-28	-90	90					
	15:00	15	43	-100	-56	-137	-20	-47	22					

				Προσανατολισμός Δ		Προσανατολισμός Δ		Προσανατολισμός Δ	
				90		90		90	
Ημέρα	Ηλικιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-81	-171	-49	-171	-49	-171	-49
	12:00	74	0	-90	90	-90	90	-90	90
	15:00	49	81	-9	49	-9	49	-9	49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	15	-43	-133	-22	-133	-22	-133	-22
	12:00	28	0	-90	90	-90	90	-90	90
	15:00	15	43	-47	22	-47	22	-47	22

				Προσανατολισμός Δ 90		Προσανατολισμός 0		Προσανατολισμός 0	
Ημέρα	Ηλικιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-81	-171	-49	-81	82	-81	82
	12:00	74	0	-90	90	0	74	0	74
	15:00	49	81	-9	49	81	82	81	82
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	15	-43	-133	-22	-43	20	-43	20
	12:00	28	0	-90	90	0	28	0	28
	15:00	15	43	-47	22	43	20	43	20

				Προσανατολισμός N 0		Προσανατολισμός N 0		Προσανατολισμός NΔ 36	
Ημέρα	Ηλικιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-81	-81	82	-81	82	-117	-69
	12:00	74	0	0	74	0	74	-36	77
	15:00	49	81	81	82	81	82	45	58
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	15	-43	-43	20	-43	20	-79	53
	12:00	28	0	0	28	0	28	-36	33
	15:00	15	43	43	20	43	20	7	15

ΕΡΩΔΟΤΗΣ	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ	
ΕΡΓΟ	Κέντρο υποστήριξης ατόμων με Σύνδρομο Down	
ΘΕΤΗ	Κατσώνη Λ. 06 - Λάρισα	
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ	ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΝΑΠ. ΠΕΡΙΣΤΕΡΗ Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘ. ΚΑΡΑΒΙΔΕΣ Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός	
Θ Ε Μ Α	ΚΕΝΑΚ ΣΚΙΑΣΜΟΣ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΝΑΚ1
ΚΛΙΜΑΚΑ	1:100	
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2020	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ		ΣΤΡΑΓΙΔΑ