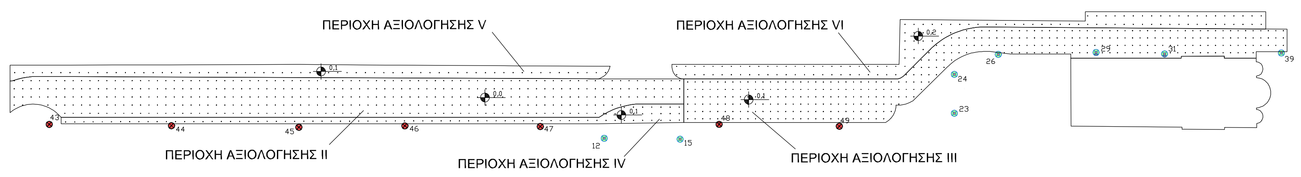
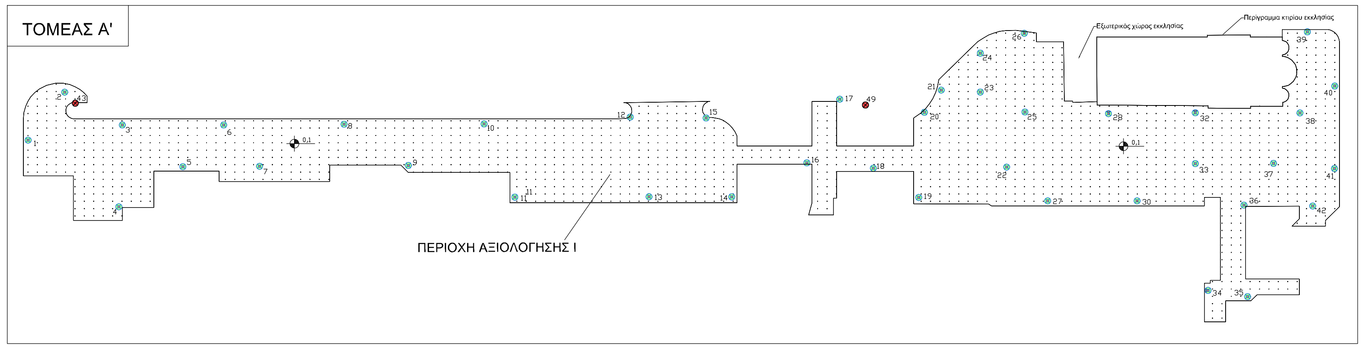
ΤΟΜΕΑΣ Β'



ΤΟΜΕΑΣ Α'



ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- Θέση φωτιστικών σωμάτων κορυφής.
- Θέση φωτιστικών κορυφής με περιορισμό της φωτεινής ροής στο πίσω ημισφαίριο (Νο θέσης 28,32,29,31,34)
- Θέση τσιμεντοιστού φωτιστικού σώματος οδικού φωτισμού
- Σημεία κάνναβου μετρήσεων
- Ορισμός στάθμης περιοχής αξιολόγησης (m), βλέπε σχέδιο Φ-3

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο φωτισμός θα αξιολογηθεί στις περιοχές I έως VI.
2. Η περιοχή αξιολόγησης I αντίκει στον τομέα Α
3. Οι περιοχές αξιολόγησης II έως VI ανήκουν στον τομέα Β
4. Ο φωτισμος των περιοχών του τομέα Β αλληλεπιδρά μεταξύ τους.
5. Δεδομένης της δεντροφυτευμένης νησίδας και για λόγους μοντελοποίησης, ο φωτισμός του τομέα Α δεν αλληλεπιδρά με τον τομέα Β εκτός από συγκεκριμένα φωτιστικά τα οποία επηρεάζουν και τους δύο.
6. Τα φωτιστικά με αριθμούς 2,17 και 21 θα θεωρήθούν ότι είναι σβηστά και ως εκ τούτού δεν λαμβάνονται υπόψη στην αξιολόγηση.
7. Στο φωτισμό του τομέα Α και του τομέα Β συμμετέχουν τα φωτιστικά που φαίνονται στα διπλανά σχέδια. Τα φωτιστικά με αριθμούς 43, 49, 12, 15, 23, 24, 26 και 39 συμμετέχουν στο φωτισμό και των δύο τομέων.
8. Κατά τη μοντελοποίηση θα πρέπει να δημιουργηθεί ο όγκος του κτιρίου της εκκλησίας ύψους 6m με συντελεστή ανακλασμότητας 50%.
   Ο εξωτερικός χώρος της Εκκλησίας δεν αξιολογείται και δεν μοντελοποιείται.
9. Οι στάθμες των περιοχών αξιολόγησης λαμβάνονται σε σχέση με το μη πεζοδρομημένο τμήμα της οδού Σαπφούς.
10. Το πολικό διάγραμμα θα είναι ίδιο για όλα τα φωτιστικά κορυφής και στην ελεύθερη επιλογή των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό εκτός από τα υπ' αριθμ. 28, 32, 29, 31 και 34 τα οποία θα έχουν πολικό διάγραμμα με περιορισμό της φωτεινής ροή στο πίσω ημισφαίριο.
11. Θα χρησιμοποιηθεί ο παρακάτω κάναβος μετρήσεων:

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΠΛΗΘΟΣ ΣΗΜΕΙΩΝ ΚΑΝΑΒΟΥ ΣΤΙΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ Χ & Υ		ΕΜΒΑΔΟΝ [m2]
	X	Y	
I	140	40	3109,5
II	80	5	671,9
III	80	13	538,5
IV	68	3	129,6
V	65	1	198,4
VI	65	8	243,1

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΣΑΠΦΟΥΣ

(ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΤΡΙΑΣ - ΧΑΡΟΚΟΠΟΥ)

ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

Φ-2

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:500

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.	ΕΛΕΓΘΗΚΕ Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Κ. ΓΙΑΝΝΑΚΑΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΙΩΑΝΝΑ ΚΑΪΜΑΖΟΓΛΟΥ ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ ΔΑΡΙΩΤΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ