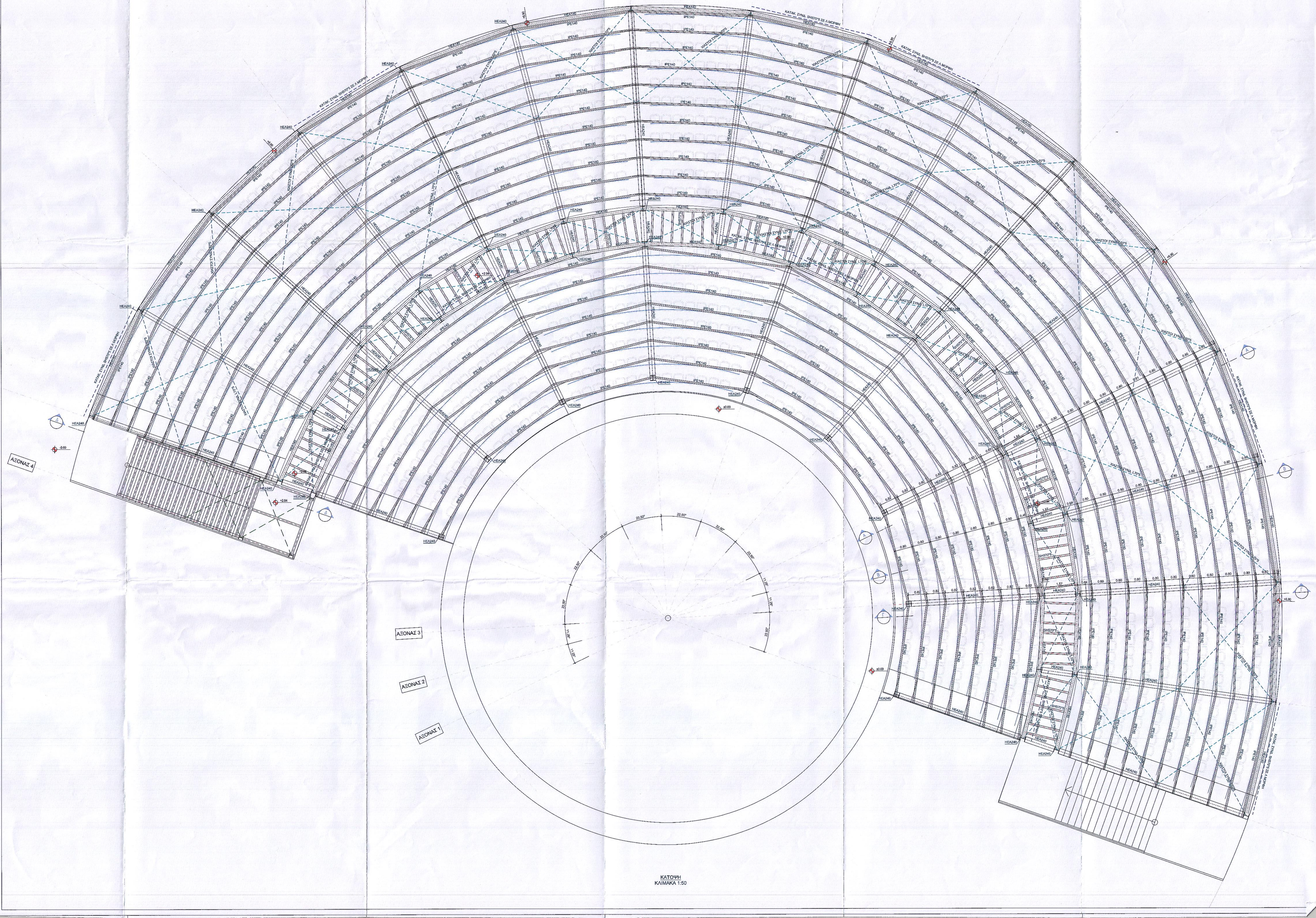

Π Α Ρ Α Δ Ο Χ Ε Σ

1. ΥΛΙΚΑ

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	C25/30
ΧΑΛΥΒΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	S275
ΠΛΕΓΜΕΝΑ ΚΟΛΛΗΤΑ / ΑΓΚΥΡΩΝΙΑ	B,C
ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	B500C
ΧΑΛΥΒΑΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ	B500C
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	γs=1.50
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΧΑΛΥΒΑ	γs=1.15

2. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ

ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΟΥΔΕΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25.00	KN/m³
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78.50	KN/m³
ΒΑΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΑ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΛΩΜΑΤΩΝ	0.00	KN/m²

3. ΜΕΤΑΒΛΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ

ΚΙΝΗΤΟ ΦΟΡΤΙΟ ΔΑΠΕΔΩΝ	5.00 KN/m²
ΦΟΡΤΙΟ ΑΝΕΜΟΥ ΚΑΤΑ ΕΚ1	Vb=27..!!!
ΦΟΡΤΙΟ ΧΙΟΝΟΥ ΚΑΤΑ ΕΚ1	Γνωσματική Δομη !
ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	+20/-20 C

4. ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΟΡΤΙΩΝ

ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ	γg=1.35
ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	γq=1.50

5. ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ	II
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	Ah=0.34g
ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑ ΚΤΙΡΙΟΥ	III
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ	γι=1.18
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	q=1.50
ΕΔΑΦΟΣ	
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ	T_B=0.20 T_C=0.60

6. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΤΑΣΗ	190 KN/m²

7. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛ.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 1 2 3 4	
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ	5cm

8. ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ

ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C25/30

ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΝΑΛΛΑΓΗΣ !	
ΜΑΤΣΕΣ ΕΚΚΛΙΝΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ	60Φ
ΜΑΤΣΕΣ ΕΛΚΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ	40Φ
ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΡΑΒΔΩΝ	40Φ
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΠΑΦΗΣ !	
ΜΑΤΣΕΣ ΕΚΚΛΙΝΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ	110Φ
ΜΑΤΣΕΣ ΕΛΚΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ	55Φ
ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΡΑΒΔΩΝ	50Φ

9. ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΩΝ

ΚΑΘΥΨΟΣ	μηδέν (0)
ΚΑΤΑΠΕΚΤΑΣΗ :	μηδέν (0)

10.ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

ΕΚΩ: ΒΑΣΙΚΟΣ ΣΦΕΔΙΑΣΜΟΣ
ΕΚ1-1: ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
ΕΚ3-1-1: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ-ΑΡΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΕΚ3-1-1: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ
ΕΚ7-1 : ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ
ΕΚ8-1 : ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

PANAGIOTIS NASOPOULOS

Digitally signed by PANAGIOTIS NASOPOULOS
Date: 2021.03.02 20:11:56 +02'00'

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ	ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΕΡΓΟ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ	Ο.Τ. 1183 του Ρ.Σ. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : VASARTIS SA

ΜΕΛΕΤΗ	ΣΤΑΤΙΚΗ
ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΟΡΙΣΤΙΚΗ
ΑΡ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	
ΗΜΕΡ.	ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2019

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΣ ΚΑΤΟΨΗ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: Σ 02

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ

Κωδ. Φακέλου:
Κωδ. ΚΥΣΕΒΟ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ:
Κωδ. Τρεντο: 121672

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:50

VASARTIS ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ Α.Ε.
ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΗ 123 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΤΚ 153 32
ΑΦΜ 094186611 - ΔΟΥ ΧΑΛ ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ
Τηλ 210 6838833 - FAX 210 6838834
ΣΚΑΛΙΩΤΟΥΔΗ ΑΡΤΕΜΗ Σ.
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΤΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΜΑΣΣΑΡΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αναθεώρηση	Περιγραφή	Ημερομηνία	Παραγραφή
1			
2			