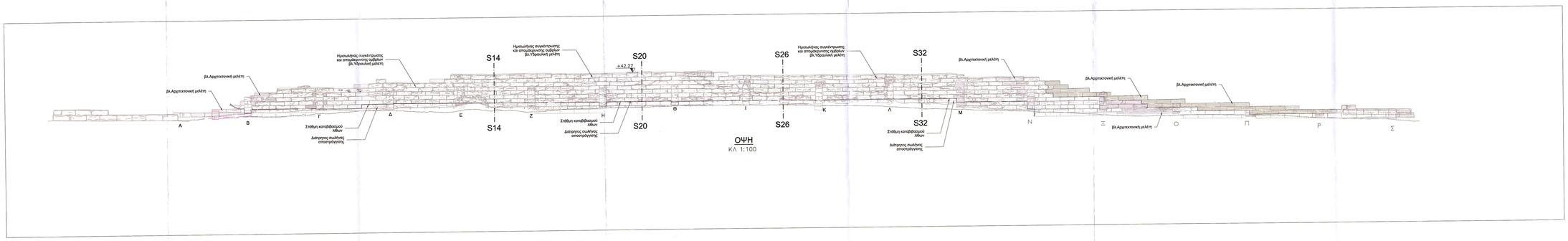


ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛ 1:100



ΟΨΗ
ΚΛ 1:100

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1.ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Ανοξείδωτος χάλυβας οπλισμών — Ε500 κατά AISI 316

2.ΦΟΡΤΙΑ

Μόνιμα
Ίδιο βάρος υπάρχοντων σκυροδέματος — 25.00 kN/m^3
Ίδιο βάρος οπλισμού σκυροδέματος — 24.00 kN/m^3
Ίδιο βάρος ξύλου — 8.00 kN/m^3
Ίδιο βάρος γαιών — 20.00 kN/m^3
Ειδικό βάρος ύδατος — 10.00 kN/m^3

Κινητά
Κινητό περιβάλλοντα χώρου — 10.00 kN/m^2

Σεισμική Φορτία
Ελάχιστο Φάσμα Σχεδιασμού κατά EN1998-1 — 22
Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας — αgR= 0.24g
Σεισμική επιτάχυνση εδάφους — γ = 1.40
Κατηγορία Σπουδαιότητας έργου IV — S=1.20
Εδαφος κατηγορίας Β

3.ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ - ΘΩΠΕΙΣ ΓΑΙΩΝ

Ωθήσεις γαιών και ωθήσεις εκ κινητών φορτίων κατά EN1997-1
Επιτρέπη μέγιστων λόγω ασταμού κατά EN1998-5

4.ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Ευρωκώδικας EN1990 (Βάσεις σχεδιασμού)
Ευρωκώδικας EN1991 (Φορτία κατασκευών)
Ευρωκώδικας EN1992 (Μελέτη έργων από σκυρόδεμα)
Ευρωκώδικας EN1993 (Μελέτη έργων από χάλυβα)
Ευρωκώδικας EN1995 (Μελέτη έργων από ξύλο)
Ευρωκώδικας EN1997 (Γεωτεχνικές σχεδιασμός)
Ευρωκώδικας EN1998 (Αντισεισμικός Σχεδιασμός κατασκευών)
Ελληνικός Κανονισμός Οπλισμένου Σκυροδέματος ΕΚΩΣ 2000 (ΦΕΚ 1329Β/6-11-2000, ΦΕΚ 447Β3-5-2004)
Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός (ΕΑΚ) (ΦΕΚ'2184/Β/20-12-1999, ΦΕΚ 423Β12-4-2001,ΦΕΚ 1154/ 12-8-2003)
Κανονισμός Τεχνολογίας Σκυροδέματος ΤΣΣ 2016
Νέος Κανονισμός Τεχνολογίας Χαλύβα Οπλισμού
BS 6349 (μέρος 1 & 2 Maritime structures - Βάσεις σκυροδέμα για την αποθήκευση υγρών)
ISO 19338 (μέρος 1 & 2 Γεωτεχνικά - Βάσεις υπολογισμού & εκτέλεση
DIN 4132 (μέρη 1 & 2 Γεωτεχνικές - Βάσεις υπολογισμού & εκτέλεση
DIN 18800 (Μελέτη έργων από Χάλυβα)
Οι κανονισμοί νοούνται με τις συμπληρώσεις, διευκρινήσεις και τροποποιήσεις που έγιναν μέχρι σήμερα.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ ΑΡΧΑΙΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ (ΔΑΑΜ)

ΕΡΓΟ	ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΛΗΜΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΘΗΣΑΥΡΩΝ ΤΟΥ ΚΡΟΝΙΟΥ ΛΟΦΟΥ	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΚΑΡΝΑΒΕΖΟΣ ΧΡΙΣΤΟΣ	M.Sc. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΑΤΟΨΗ & ΟΨΗ ΑΝΑΛΗΜΜΑΤΙΚΟΥ ΤΟΙΧΟΥ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ Σ1 ΚΛ. 1:100

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ Ι. ΚΑΡΝΑΒΕΖΟΣ ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΜΗΧΑΝ. Τ.Ε. ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΠΕ1020 ΧΑΝΤΖΕΡΗ 58, ΓΛΥΦΑΔΑ 11555 ΤΗΛ: 2109220940

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Δρ Ιπποκράτης Λεφονίδης
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Σύμφωνα με τους όρους της
Διακήρυξης Υπηρεσίας Πολιτισμού
-3-06-15-9-23
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ ΕΚΑΑΜ ΘΗΒΑΣ ΚΑΙ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ ΒΑΛΑΝΤΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ — ΙΟΥΝΙΟΣ 2023