Signed by: IRAKLIS CHATZIMITROS
Date and Time: 2020.04.09 11:32:57 +03:00

Τίτλος σχεδίου :

ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ Ε.Π.Σ. ΠΙΕΡΙΑΣ

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 1
ΚΛ. 1:10

ΤΟΜΗ 1-1
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 2-2
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 6
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 7-7
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 2
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 3α
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 3-3
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 4
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 5-5
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 7
ΚΛ. 1:5

ΒΛ. ΕΠΙΣΗΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 4

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 5α
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 6α-6α
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 3β
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 4-4
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 5β
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 6α-6α
ΚΛ. 1:5

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 8
ΚΛ. 1:5

ΒΛ. ΕΠΙΣΗΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ 3β & 5α

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ 9
ΚΛ. 1:5

ΤΟΜΗ 8-8
ΚΛ. 1:5

ΒΛ. ΕΠΙΣΗΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ 7, 8 & 9

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

I. **ΥΛΙΚΑ**

Οπλισμένο σκυρόδεμα	:	C20/25
Χάλυβας οπλισμένου σκυροδέματος	:	S500s
Δομικός χάλυβας μεταλλικών κατασκευών	:	Fe 360, Fe 510
Κοχλίες, περικόχλια	:	8.8, 10.9

II. **ΦΟΡΤΙΑ**

A. **ΜΟΝΙΜΑ**

Οπλισμένο σκυρόδεμα	:	25.00 kN/m³
Χάλυβες	:	78.50 kN/m³
Φορτίσεις κυκλοφορίας	:	0.50 kN/m²

B. **ΚΙΝΗΤΑ**

Κεφαλές	:	5.00 kN/m
Κλιμακοστάσια	:	5.00 kN/m²
Άνεμος	:	1.00 kN/m²
Ορόζοντια ώθηση χειρολοβήθρα - κιγκλιδώματος	:	1.00 kN/m
Θερμοκρασιακές μεταβολές μεταλλικών κατασκευών	:	+30 / -20 °C

III. **ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

(Σύμφωνα με τον Ε.Α.Κ. 2000, Φ.Ε.Κ. Β 1154/12.8.2003)

Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας	:	III
Αντιγήινη εδαφική επιτάχυνση	:	α=0.36
Συντελεστής σπουδαιότητας δομήματος	:	γ_I=1.00 (Σ2)
Κατηγορία εδάφους	:	Δ
Χαρακτηριστικές περιόδους	:	T_B=0.20sec, T_C=0.60sec
Συντελεστής συμπεριφοράς	:	q=1.50

IV. **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ**

Κανονισμός Φορτίσεων Δομικών Έργων (Β.Δ. 1031-12-1945, Φ.Ε.Κ. 171 Α/16-08-1946)
Κανονισμός για τη μελέτη και κατασκευή έργων από σκυρόδεμα Ε.Κ.Ο.Σ. 2000 (Φ.Ε.Κ. 1239/B/08-11-2000)
Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός Ε.Α.Κ. 2000 (Φ.Ε.Κ. Β 1154/12.8.2003)

αρ.	επεξεργασία:	ονομα:	υπογραφή:	ημερομηνία:
1				
2				
3				

ΕΝΩΣΗ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ ΠΙΕΡΙΑΣ

Κατασκευή Νέας Μεταλλικής Κερκίδας

Νέα Έφεσσος
Δήμος Δίου-Ολύμπου
Εκτός Σχεδίου

Τ.Υ. Υπηρεσία Δήμου Δίου - Ολύμπου

ΣΤΑΤΙΚΑ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ

Σ Χ Ε Δ Ι Ο Λ Ε Π Τ Ο Μ Ε Ρ Ε Ι Ω Ν

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Μάρτιος 2018

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:5

ΑΡ. ΣΧΕΔ. Σ 5

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΟΣΤΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΥ ΟΛΥΜΠΟΥ

Κατζήμητρος Α. Ηρακλής
Πολιτικός Μηχανικός Α.Π.Θ