

ΠΑΧΟΣ ΡΑΦΗΣ $\alpha = t$, ΟΠΟΥ t ΤΟ ΠΑΧΟΣ ΤΟΥ ΛΕΠΤΟΤΕΡΟΥ

1. YAIKA/MATERIALS

Δομικός χάλυβας/Structural steel	: S 235
Ποιότητα κοχλίων-αγκυρίων/Bolts-anchors grade	: 8.8
Ποιότητα αγκυρίων/Anchors grade	: Χημικά Αγκύρια HILTI M12
Όλα τα υλικά είναι γαλβανισμένα εν θερμώ.	

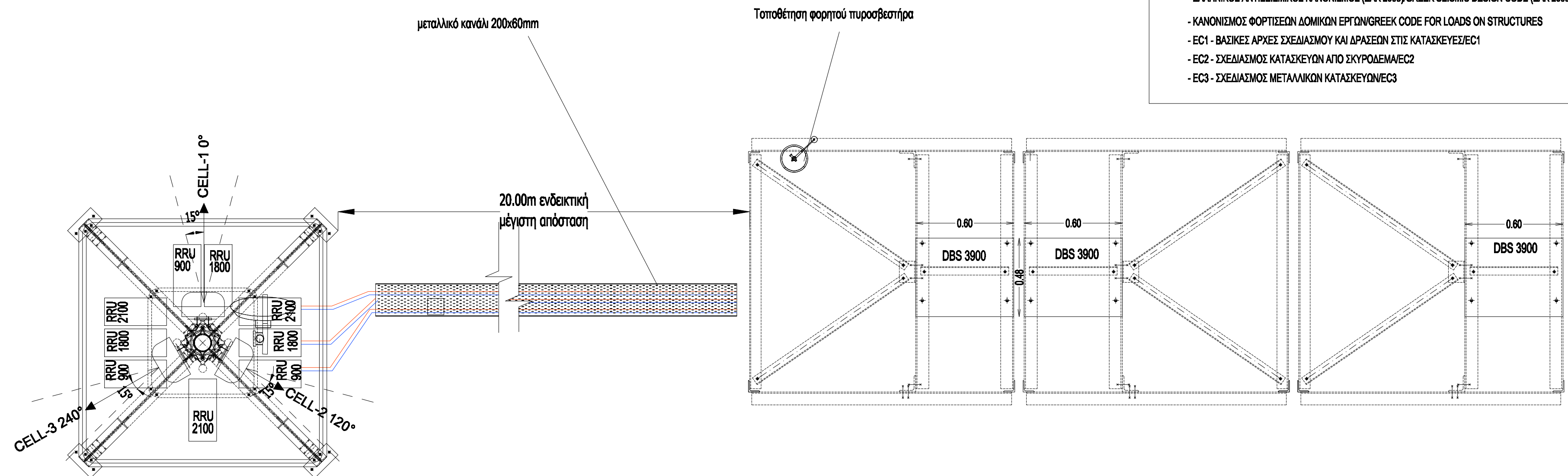
Ταυτότητα αυτών που έχουν αρμοδιότητα





Ταχύτητα ανέμου (για ορισκή κατάσταση αστοχίας) Wind speed (ULS)	: $u_{ref} = 36.00 \text{ m/sec}$
Φορτίο χιονού/Snow load	: 1.00 kN/m^2
Πάχος στρώματος πάγου περιμετρικά των διατομών/Ice load	: 12 mm

Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας/Seismic zone

Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας/Seismic zone	:	III
Σεισμική επιτάχυνση εδάφους/Ground acceleration	:	$a_g=0.36$
Κατηγορία Εδάφους/Soil Class	:	B
Συντελεστής σπουδαιότητας/Importance factor	:	$\gamma=1.30$
Συντελεστής μεταστροφής συμπεριφοράς/Factor of inelastic behaviour	:	$q=1.00$

- ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΥΚΡΕΤΟΜΑΤΟΣ (ΕΚΟΣ 2000)/
- GREEK REINFORCED CONCRETE CODE (ΕΚΟΣ 2000)
- ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΑΚ 2003)/GREEK SEISMIC DESIGN CODE (ΕΑΚ 2003)
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ/GREEK CODE FOR LOADS ON STRUCTURES
- ΕC1 - ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣΙΝ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΤΡΕΥΣΕΙΣ/EC1
- EC2 - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΥΚΡΕΤΩΜΑ/EC2
- EC3 - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΕΥΩΝ/EC3



B	ΑΤΡ. 2013	ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΕΣ ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ	
A	ΦΕΒ. 2012	ΠΡΩΤΗ ΕΚΔΟΣΗ	
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΑΠΟ
REVISION	DATE	REMARKS	BY
 HELLENIC TELECOMMUNICATIONS COMPANY S.A.		 ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	
PROJECT		ΕΡΓΟ	
STANDARDIZED CONSTRUCTION ANTENNA (SCA) VODAFONE 3A (92-001-04)		ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΕΡΑΙΑΣ (ΤΚΚ) VODAFONE 3A (92-001-04)	
GENERAL DESIGN		ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
E G N	9 2 0 0 1 0 4	S	0 0 3 B
DRAWING TITLE		ΣΧΕΔΙΟ	
PLAN VIEW		ΚΑΤΟΥΣΗ	
SCALE		1 : 20	Kλίμακα 1 : 20
CONTRACTOR		ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	
			
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ		ΣΦΡΑΓΙΔΑ	
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;">ΝΙΚΟΛΑΟΥ Δ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΟ ΕΚΘΕΣ Α.Ρ. ΘΕΣ/ΝΙΚΟΣ ΜΕΛΟΣ Ψ.Ε.Ε.Ν. ΕΠΕΑΕΚ-Μ.Γ.Π.Θ. 4811 Κ. ΓΑΡΕΦΗ 7-17M. 2310 837221 - ΘΕΣ/ΝΙΚΗ Α.Φ.Μ. 043115130 Δ.Ο.Υ. Η' ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ</div>			
DRAWING DATE	APR. 2013	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ	ΑΤΡ. 2013