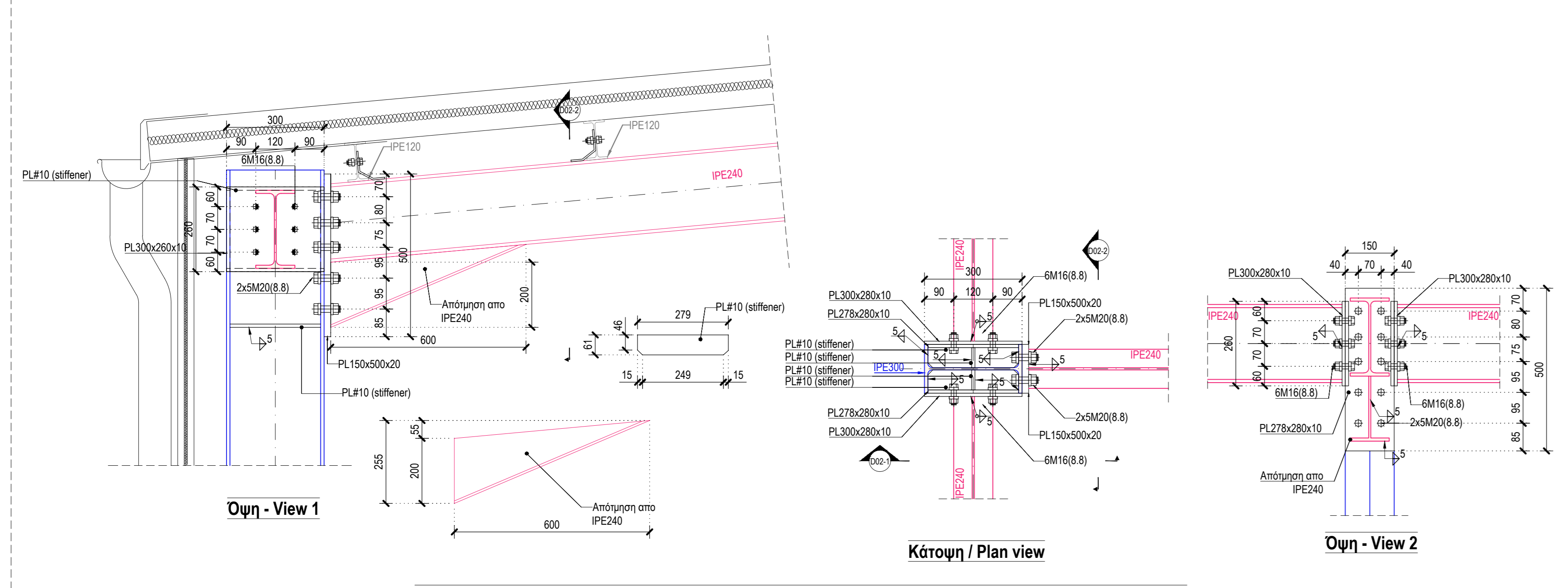
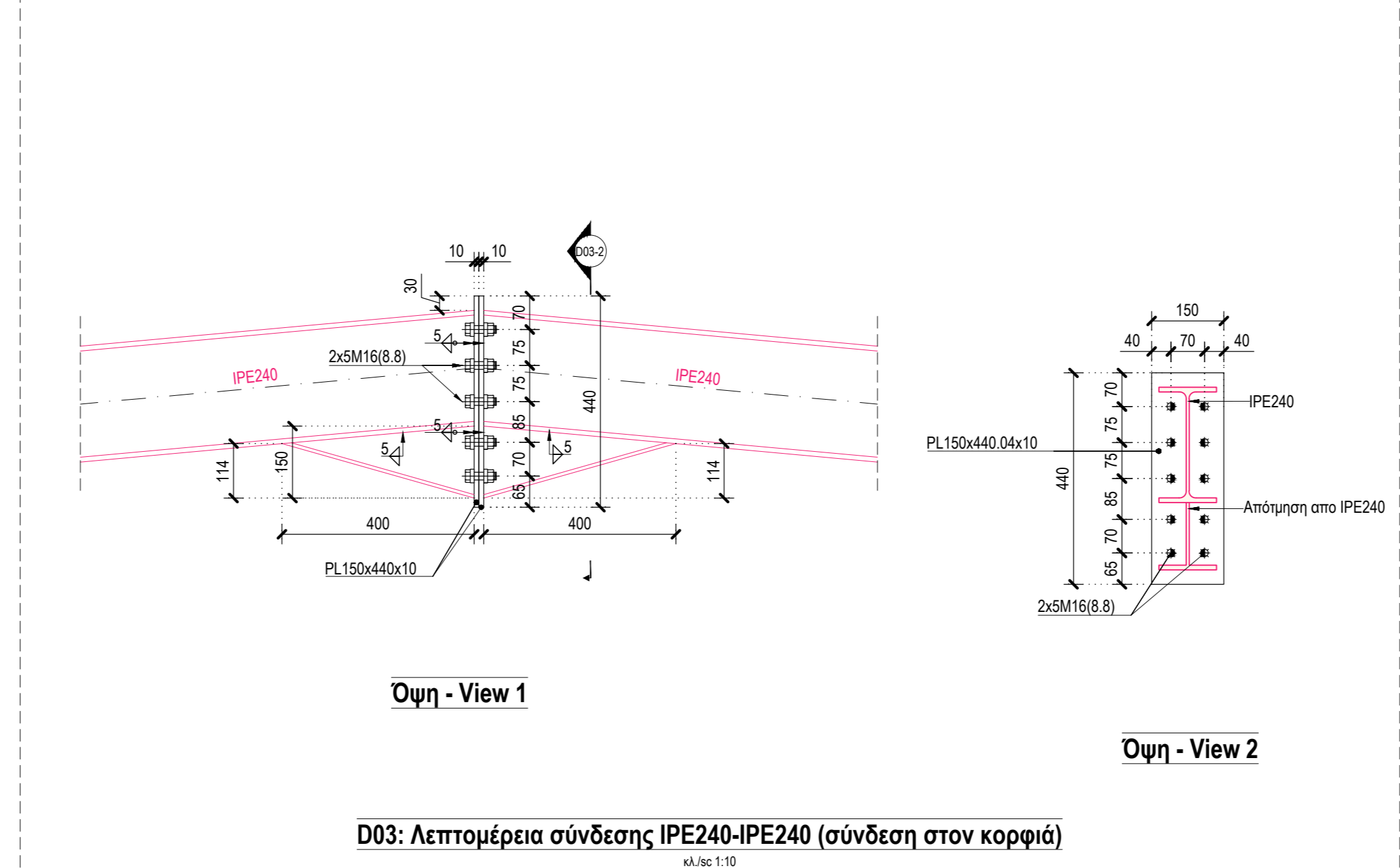


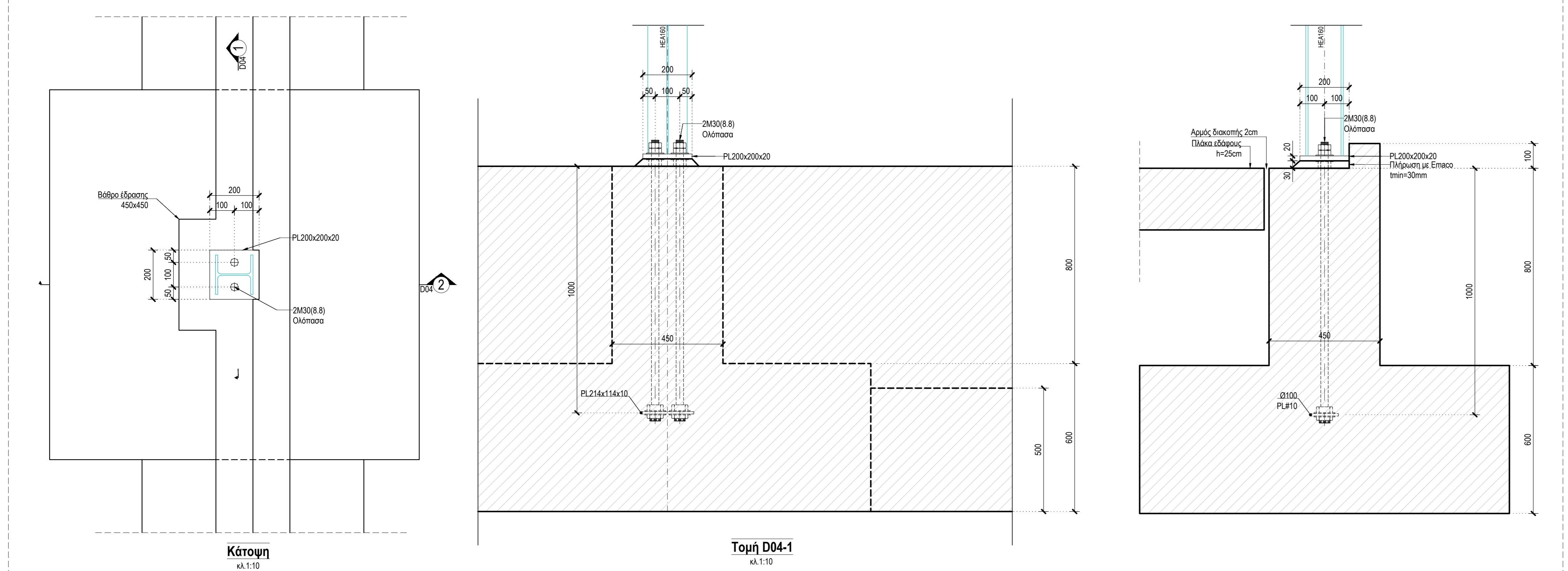
D01: Λεπτομέρεια έδρασης στύλου IPE300



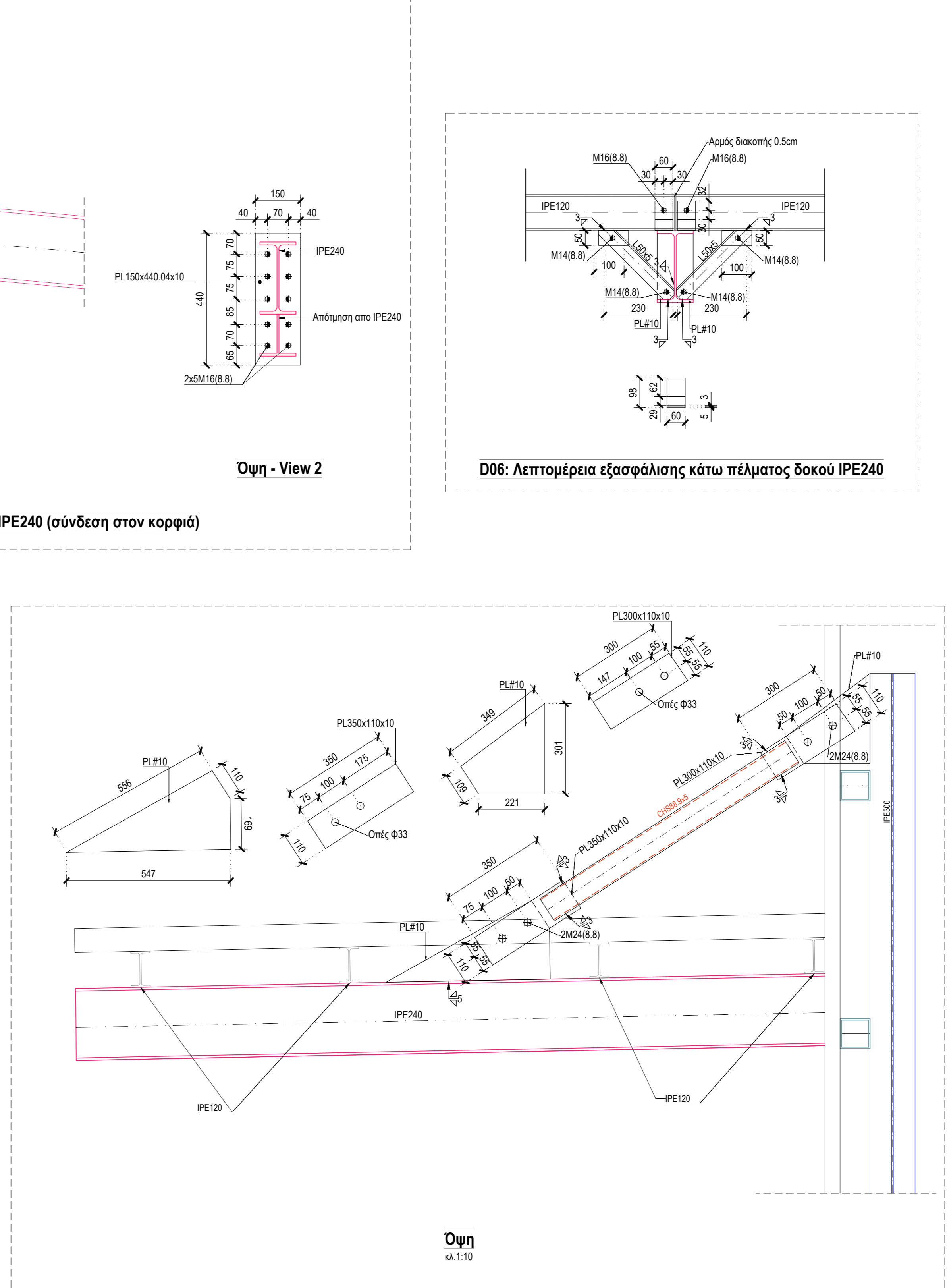
Λεπτομέρεια D02: Τυπική σύνδεση εσωτερικών δοκών IPE240 με υποστύλιωμα IPE300 (Moment Connection) κλ.1:10



D03: Λεπτομέρεια σύνδεσης IPE240-IPE240 (σύνδεση στον κορφιά) κλ.1:10



D04: Λεπτομέρεια έδρασης στύλου HEA160



D05: Λεπτομέρεια σύνδεσης CHS88.9x5 με IPE240

- ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΜΕΤΡΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ**
- Γενικά ισχύουν τα αναγραφόμενα στο ΣΧΕΔΙΟ.
 - Στα εργοστάσια θα υπάρχει ανάλογη πινακίδα με την ένδειξη: "ΜΑΓΝΗΤΕΥΕΤΑΙ Η ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΕ ΜΗ ΕΚΟΝΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑ".
 - Όλα τα παρεμφερούς στο εργοστάσιο (ανάφραση αποκατάστασης) πρέπει πάντα να προούν τα προβλεπόμενα μέτρα ασφαλείας.
 - Όλα τα κατακόρυφα και οριζόντια ανοίγματα (φράγματα ανελκυστήρων, κλίμακας, κ.λπ) θα είναι καλυμμένα.
 - Ο χώρος του εργοστασίου θα είναι περιμετρικά προστατευμένος.
 - Τα όπλα των εργαζομένων θα ασφαλιστούν με τέτοιο τρόπο ώστε να εφραφείζονται η προστασία των εργαζομένων από πτώσεις.
 - Αποφραγείται η παραγωγή και η εργασία προοιόντων κάτω από μετακινούμενα φορτία (γινωσκός, μπόμπα σκυροδέματος κ.λπ).
 - Οι κλίμακας εργασίας επιβάλλεται να ασφαλιστούν με ειδικά εργαλεία που προορίζονται για την εργασία του Επιπέδου Μετακινούμενου.
 - Θα πρέπει ανέλιξη Ημερήσιο Μηνιαίο Αρμόδιος του έργου.

- ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ :**
- Οι λεπτομέρειες των σχεδίων γενικά υπερισχύουν.
 - Όλες οι διαστάσεις πρέπει να ελέγχονται επί τόπου.
 - Ο κατασκευαστής είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια όλων των εργαζομένων και την υφιστάμενη καθώς και την σφραγιστικότητα όλων των δομικών στοιχείων κατά την διάρκεια της κατασκευής.

ΠΑΡΑΔΟΣΕΣ		ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	
Ιδιο βάρος Οπλισμένου Σκυροδέματος	25.00 kN/m ³	Κατά Φορτία στήλης	0.50 kN/m ²
Ιδιο βάρος Άρμωμο Σκυροδέματος	24.00 kN/m ³	Κατά Φορτία πλάκας εδάφους	7.50 kN/m ²
Επιπέδωση Οροφής (πατάλια)	0.30 kN/m ²	Χαροιστηριακό φορτίο γωνιάς/Σκ	0.81 kN/m ²
Πλακοκάλυψη (πατάλια)	0.30 kN/m ²	Ακτιμιακή καρήραση αερίων (q _a)	1.30 kN/m ²
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ (ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΔΟΣΕΩΣ)			
Ιδιο βάρος Εδάφους	20.00 kN/m ³	ΣΕΙΣΜΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ	
Κατηγορία Εδάφους (κατά EC8)	D	Ζώνη Σεισμικής Επιπεδονόησης	II
Επιπεδονόηση τάση εδάφους (για τα φορτία Αιολιομαχών)	150 kN/m ²	Κατηγορία Επιδρομότητας (Σεισμολογίας)	0.24g
Επιπεδονόηση τάση εδάφους (για σεισμικά φορτία)	250 kN/m ²	Κατηγορία Επιδρομότητας (Γενική) / Σεισμολογίας	II / 1.00
Το μεγαλύτερο στέγαστρο αλληθροον κατεύθυνση και θα πρέπει να επιβεβαιωθούν πριν την κατασκευή.		Συντελεστής Μεταλλοκατασκευής Συμπίεσης Κρήνη	φ=1.50

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ			
Κείμενα εφευρεθείς	Ευρωπαϊκή Οδηγία	Επιτακτική Διαθήκη	
Βάσεις Σχεδιασμού	Ευρωκώδικας 0 / EN 1990	Ευρωπαϊκή Οδηγία	ΕΚΩΣΣ 2000
Δράσεις σε Δομήματα	Ευρωκώδικας 1 / EN 1991	Ελληνικός Κανονισμός Σκυροδέματος	ΕΛΚΩΣ 2000
Συνθήκες Κατασκευής από Σκυροδέμα	Ευρωκώδικας 2 / EN 1992	Ελληνικός Κανονισμός Στεφόμενου Σκυροδέματος	ΚΤΣ 2016 ΦΕΚ 1561/02-06-16
Συνθήκες Σύνδεσης Κατασκευών	Ευρωκώδικας 4 / EN 1994	Κανονισμός Τεχνολογίας Χαλύβου	ΚΤΣ 2008 ΦΕΚ 1416/07-17-08
Γενιτικές Σχεδιαστικές Απαιτήσεις σχεδιασμού κατασκευών	Ευρωκώδικας 7 / EN 1997	Κανονισμός Τεχνολογίας Χαλύβου	ΚΤΣ 2008 ΦΕΚ 1416/07-17-08

ΩΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΝΕΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ				
Εργασιές με EN 1992-1	Σκυροδέμα καθ.	Στοιχεία θεμελιωτικής	Σ. δοκού	Πλάκες
Πρώτη Σκυροδέματος	C12/15	C30/37	C30/37	C30/37
Επιπέδωση Σκυροδέματος	-	50 mm	50 mm	50 mm
				8000C

ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ			
Πρώτη Χαλύβου κατά EN 10025	S275 JR - Μεταλλικοί Φορείς / Μπλή (Ελαστί. Διατεταγ.)	S275 JR - Μεταλλικοί Φορείς / Μπλή (Καλοδοκίμο) / Ελαστική	
Καλάς (κατά EN ISO 4174 ή 4017)	Πλάσματος 8.8	Πλάσματος 8.8	
Παραγωγή Βαφή	Ο χρόνος που προβλέπεται εφάρτα από τη μελέτη παραπομπών		

ΦΟΡΕΑΣ ΕΡΓΟΥ: **ΕΝΙΑΙΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΡΗΤΗΣ (ΕΣΔΑΚ)**

ΕΡΓΟ: **ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΑΖΥΓΟΟ - ΑΠΟΦΕΥΚΤΕΑ ΚΑΙ ΜΗ ΤΡΟΦΙΚΑ ΥΠΟΠΕΙΜΜΑΤΑ: ΜΙΑ ΟΔΙΚΤΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ"**

ΚΥΡΙΑ ΑΡΧΗ: **ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

ΤΟ ΕΡΓΟ ΣΥΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ "ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΤΠΑ) ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ "ΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ (UIA)"

ΜΕΛΕΤΗ: **ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: **S-03-SS-DT-01**

ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ: **ΚΤΙΡΙΟ ΠΙΛΟΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ**

ΚΑΙΜΑΚΑ: **1/10**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ: **ENVIROPLAN S.A. Consultants & Engineers**

ΣΦΡΑΓΙΣΤΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

Πρωτόκολλο 23 & Τηλεφ. 15344 Γραμμές Τηλ. 210 6105127/128 Fax: 210 6105126 Email: info@enviroplan.gr

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΣΔΑΚ ΣΦΡΑΓΙΣΤΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΕΛΕΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΣΦΡΑΓΙΣΤΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020