

ΜΕΛΕΤΗ  
ΛΙΜΕΝΟΣ ΙΘΑΚΗΣ

ΣΤΑΔΙΟ ΙΙΙ  
ΦΑΣΗ Θ  
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΥ  
ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΙΣΑΕΤΟΥ

ΤΥΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΟΧΕΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

Ν. ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ – ΕΨΙΛΟΝ Α.Ε. – Δ.ΓΕΩΡΓΑΣ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ Ε.Π.Ε. – Δ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ

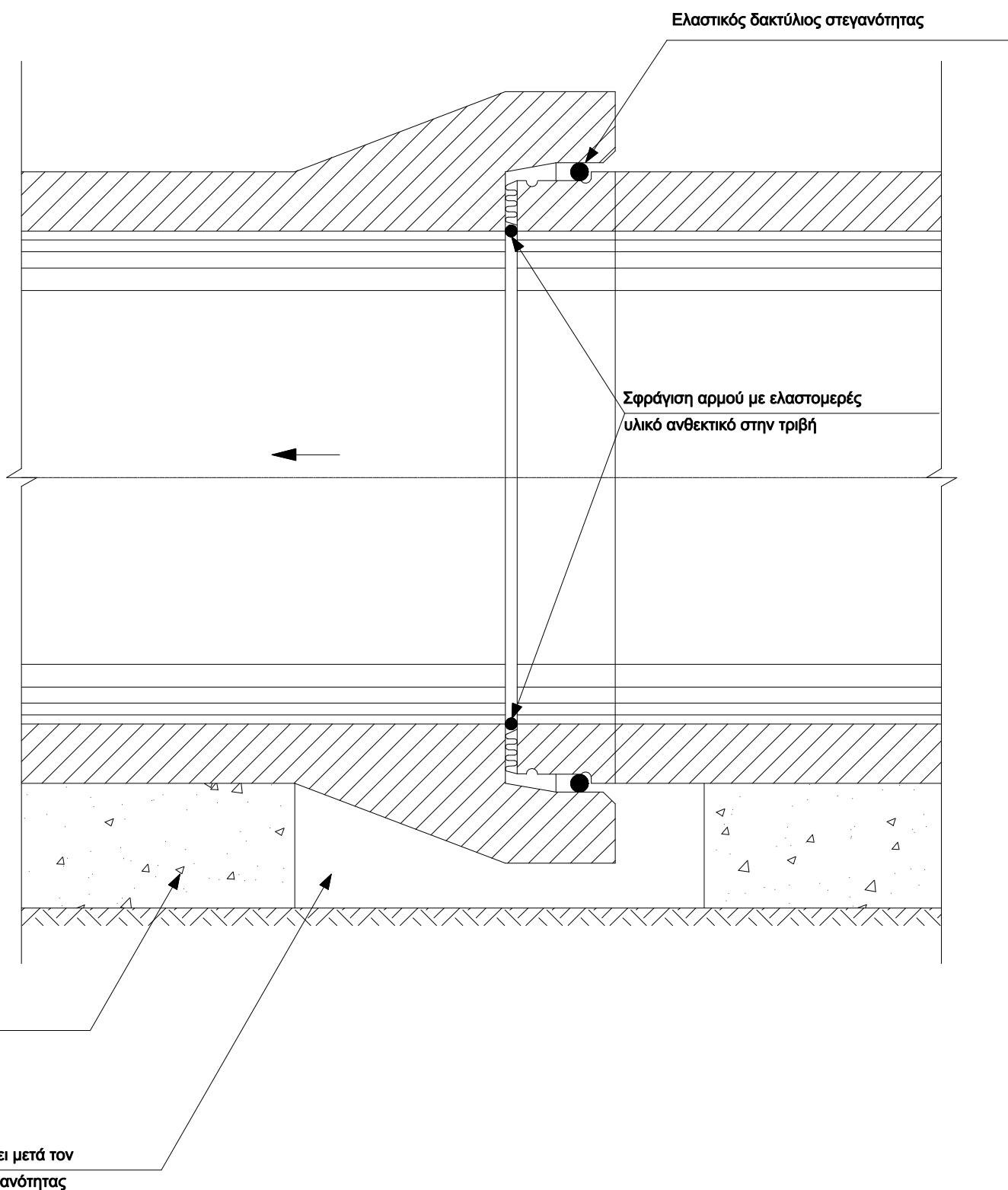
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: 2

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ  
ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2009

ΚΛΙΜΑΚΕΣ  1:10	ΕΠΙΒΛΕΨΗ	Ο ΕΠΙΒΛΕΨΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	Ν. ΑΝΔΡΕΑΤΟΣ
	ΕΛΕΓΧΟΣ	Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ	Ι. ΤΖΑΝΕΤΑΚΟΥ
	ΘΕΩΡΗΣΗ	Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	Ν. ΓΑΒΡΑΣ
	ΕΓΚΡΙΣΗ	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ	

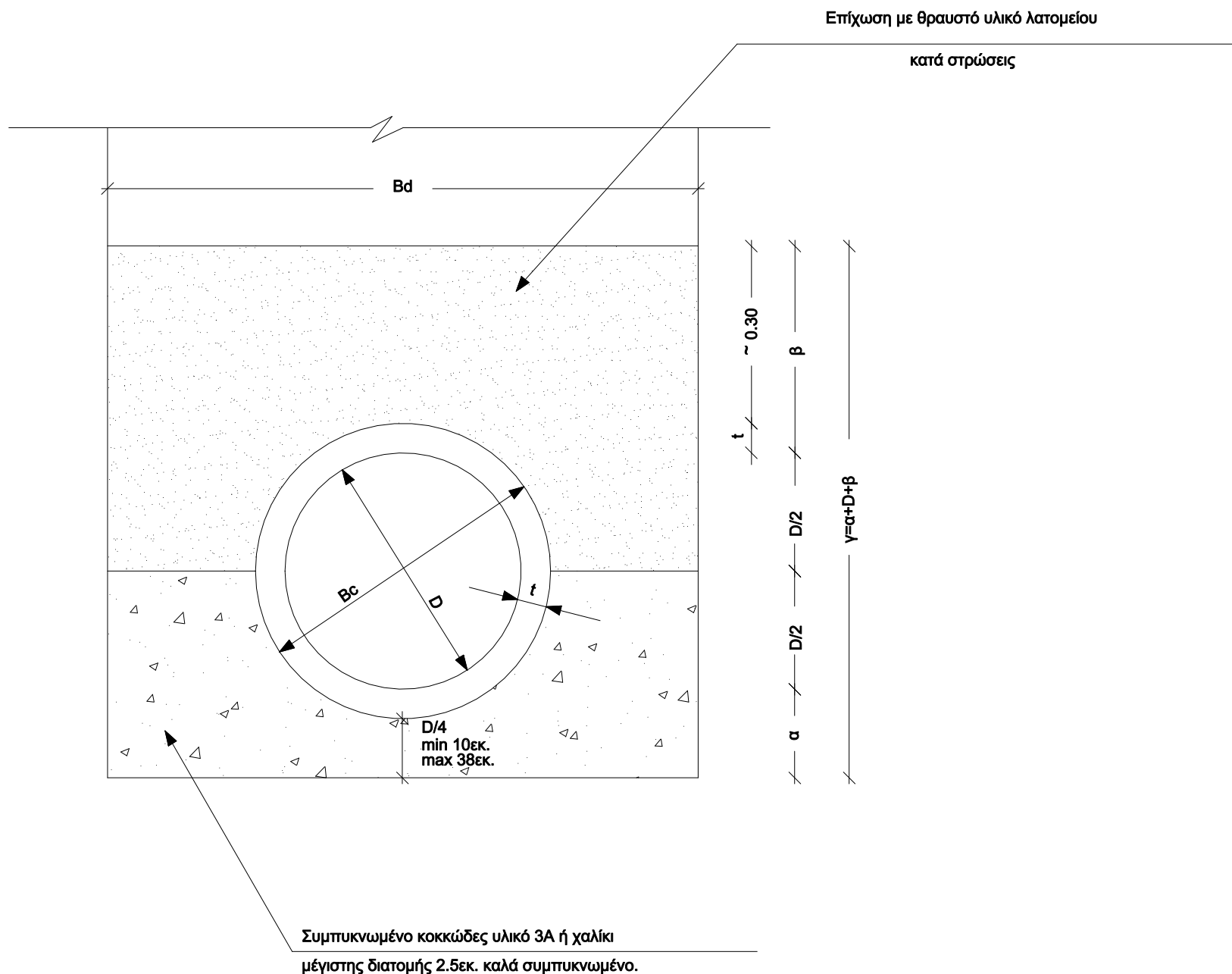
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ Τ/Σ Φ1200

Τρόπος σύνδεσης τσιμεντοσωλήνων



Διάκενο που γεμίζει μετά τον τελικό έλεγχο στεγανότητας

Τυπική διατομή Τ/Σ



ΚΛΙΜΑΚΑ 1:10

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΥΠΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΩΝ ΣΕΙΡΑΣ 150

D (χλσ.)	t (χλσ.)	Bc (μ)	α (εκ.)	β (εκ.)	γ (εκ.)	δ (εκ.)	Bd (μ)	ΟΠΛΙΣΜΟΙ (St 500)						ΔΙΑΘΕΣ. ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΡΑΥΣΗ ΣΕΙΡΑ 150 (KN/μ)	ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ (μ3/μ.μ. ΑΓΩΓΟΥ)		
								ΕΓΚΑΡΣΙΟΣ				ΔΙΑΜΗΚΗΣ			Εδραση Δ1		Επιφάνεια διατομής αγωγού (μ <sup>2</sup> )
								ΜΕΣΑ		ΕΞΩ		ΘΡΑΥΣ. ΥΛΙΚΟ	3Α				
								cm <sup>2</sup>		cm <sup>2</sup>							
1200	125	1,450	43	43	205	66	2,00	8,90	Φ10/8,8	6,80	Φ10/11,5	14Φ6	14Φ6	180,0	1,22	1,22	1,65

Παρατηρήσεις:

- Τα πάχη των οπλισμένων σιμεντοσωλήνων καθορίστηκαν κατά την προδιαγραφή "σωλήνων από οπλισμένο σκυρόδεμα κ.λ.π." που εγκρίθηκε με την ΕΔ2α/02/44/Φ.1.1 (ΦΕΚ 253/Β/24.4.84) απόφαση ΥΠ.Δ.Ε. πίνακας 7, σωλήνες κατηγορίας IV, τοίχωμα Β (σειρά 150).
- Η επικάλυψη του οπλισμού των σιμεντοσωλήνων (μέσα και έξω οπλισμός) ορίζεται ίση με 2,5εκ.
- Η μορφή του αρμού των σιμεντοσωλήνων ομβρίων και το σχήμα του δακτυλίου είναι ενδεικτικά. Ο τύπος του αρμού, δηλαδή με κώδωνα, στεγάνωση με ελαστικό δακτύλιο και εσωτερική σφράγιση του αρμού, είναι υποχρεωτικός για τον ανάδοχο.