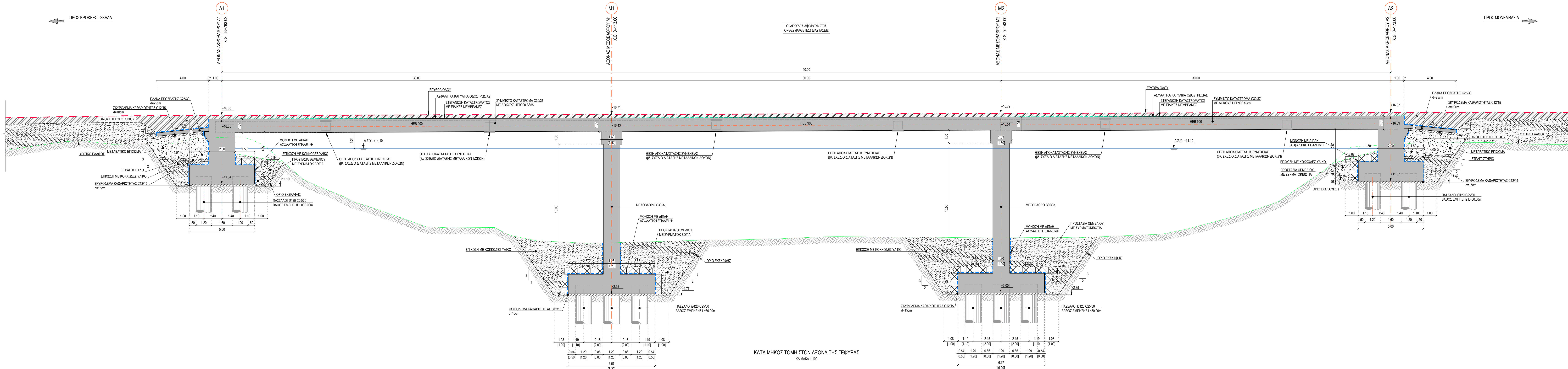




ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

I. ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ			
1. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ			
• ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΜΑΤΩΝ	:	C30/37	
• ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΒΑΘΡΩΝ, ΠΕΡΙΦΡΟΤΟΧΩΝ ΘΟΡΑΚΩΝ	:	C30/37	
• ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΤΟΙΧΩΝ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΣΗΣ	:	C25/30	
• ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΠΑΣΣΑΛΩΝ, ΠΛΑΚΩΝ ΠΡΟΣΒΑΔΗΣ	:	C25/30	
• ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΒΑΡΙΟΤΗΤΑΣ	:	C12/15	
2. ΟΠΛΙΣΜΟΙ			
• ΧΑΛΥΒΑΣ ΧΑΛΑΡΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	:	B500c	
3. ΧΑΛΥΒΑΣ			
• ΧΑΛΥΒΑΣ ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ	:	B500c	
• ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	:	S355	
• ΠΡΟΕΤΕΤΑΜΕΝΟΙ ΚΟΧΛΙΕΣ	:	8.8	
• ΑΚΟΥΡΙΑ	:	6.8	
II. ΦΟΡΤΙΑ			
• ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	:	25.0 kN/m ³	
• ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΔΟΠΛΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	:	24.0 kN/m ³	
• ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΔΟΜΙΚΟΥ ΧΑΛΥΒΑ	:	78.5 kN/m ³	
• ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΕΠΕΤΕΡΩΣΕΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΜΑΤΟΣ	:	24.0 kN/m ³	
• ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΥΑΛΩΣ	:	10.0 kN/m ³	
• ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΤΑΙΩΝ	:	20.0 kN/m ³	
• ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΟΥ ΕΠΙΧΩΜΑΤΟΣ	:	φ=35°, γ=20 kN/m, c=0 kPa	
• ΦΟΡΤΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΑΠΟ ΕΝ1991-2	:		
• ΦΟΡΤΙΟ ΤΕΣΘΟΡΟΜΩΝ	:	5.00 kN/m ²	
• ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΕΝ1991-1	:		
III. ΣΤΕΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ			
• ΣΤΕΙΣΜΟΚΙΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	:	I	
• ΣΤΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΛΗΝΩΣΗ	:	a _{sp} =1.15g	
• ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ	:	C	
• ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΤΟΙΧΑΙΟΤΗΤΑΣ	:	γ=1.00	
• ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ	:	φ=1.50	
IV. ΕΠΙΧΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ			
• ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΛΕΙΣΗΣ	:	XC3	
• ΓΕΝΙΚΑ	:	40mm	
• ΕΠΙΧΑΛΥΨΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟ ΕΔΑΦΟΣ	:	50mm	
• Ν. ΣΕ ΣΚΟΤΙΕΣ	:	60mm	
• ΠΑΣΣΑΛΟΙ	:		
V. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ			
• ΕΝ 1990: ΒΑΣΕΙΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ			
• ΕΝ 1990-Α2: ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΓΕΦΥΡΕΣ			
• ΕΝ 1991: ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ			
• ΕΝ 1991-2: ΦΟΡΤΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΕ ΓΕΦΥΡΕΣ			
• ΕΝ 1992-2: ΓΕΦΥΡΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ			
• ΕΝ 1993-2: ΓΕΦΥΡΕΣ ΑΠΟ ΧΑΛΥΒΑ			
• ΕΝ 1994-2: ΣΥΜΜΙΚΤΕΣ ΓΕΦΥΡΕΣ			
• ΕΝ 1997: ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ			
• ΕΝ 1998: ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ			
• ΕΝ 1998-1: ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΓΙΑ ΚΤΙΡΙΑ			
• ΕΝ 1998-2: ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΓΕΦΥΡΩΝ			
• ΕΝ 1998-3: ΒΕΒΛΕΜΑΔΕΙΣ, ΚΟΡΜΕΣ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ			
• ΟΔΗΓΙΕΣ ΜΕΛΕΤΩΝ ΟΔΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ο.Δ.Μ.Ε.)			
• ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ 2016			
• ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΧΑΛΥΒΕΣ 2008			

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ			
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ			
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΛΑΚΩΝΙΑΣ			
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			
ΕΡΓΟ: ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΑΣ ΓΕΦΥΡΑΣ ΣΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΕΥΡΩΤΑ ΠΛΗΘΩΝ ΤΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΓΕΦΥΡΑΣ ΣΤΗ ΣΚΑΛΑ ΛΑΚΩΝΙΑΣ			
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021	ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ: 211877
ΜΕΛΕΤΗ	ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΚΩΔ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΣΤΑ	ΚΩΔ. ΣΤΑΔΙΟΥ: ΟΡ
ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΗ		ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΣΤ-04
		ΚΑΙΜΑΚΑ:	1:100
ΓΡΑΦΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ - ΕΝΔΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ:			
ΛΙΟΝΤΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ - ΧΛ ENGINEERING ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΕΠΕ - ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ - ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ			
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΛΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΦΕΡΟΝΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΟΒΕΛΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ			
ΣΥΝΤΑΞΗ		ΗΜΕΡΩΝ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ
ΕΛΕΓΧΟΣ	ΕΥ. ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ	ΕΜ. ΕΛΕΝΑΣ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΕΓΚΡΙΣΗ	Κ. ΛΙΟΝΤΟΣ	Κ. ΛΙΟΝΤΟΣ	
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
ΕΠΙΝ 02			
ΕΠΙΝ 01			
ΕΠΙΝ 00	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021		ΑΡΧΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ
ΑΠΟΒΑΘΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ: ΟΚ. 73 / 26.01.2021 - ΑΔΑ.ΟΥΔΑ7Λ1-7ΥΔ			
ΑΠΟΒΑΘΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ:			
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ		ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΠΙΒΕΒΛΕΤΟΝ	ΒΕΒΛΕΤΗ
		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ