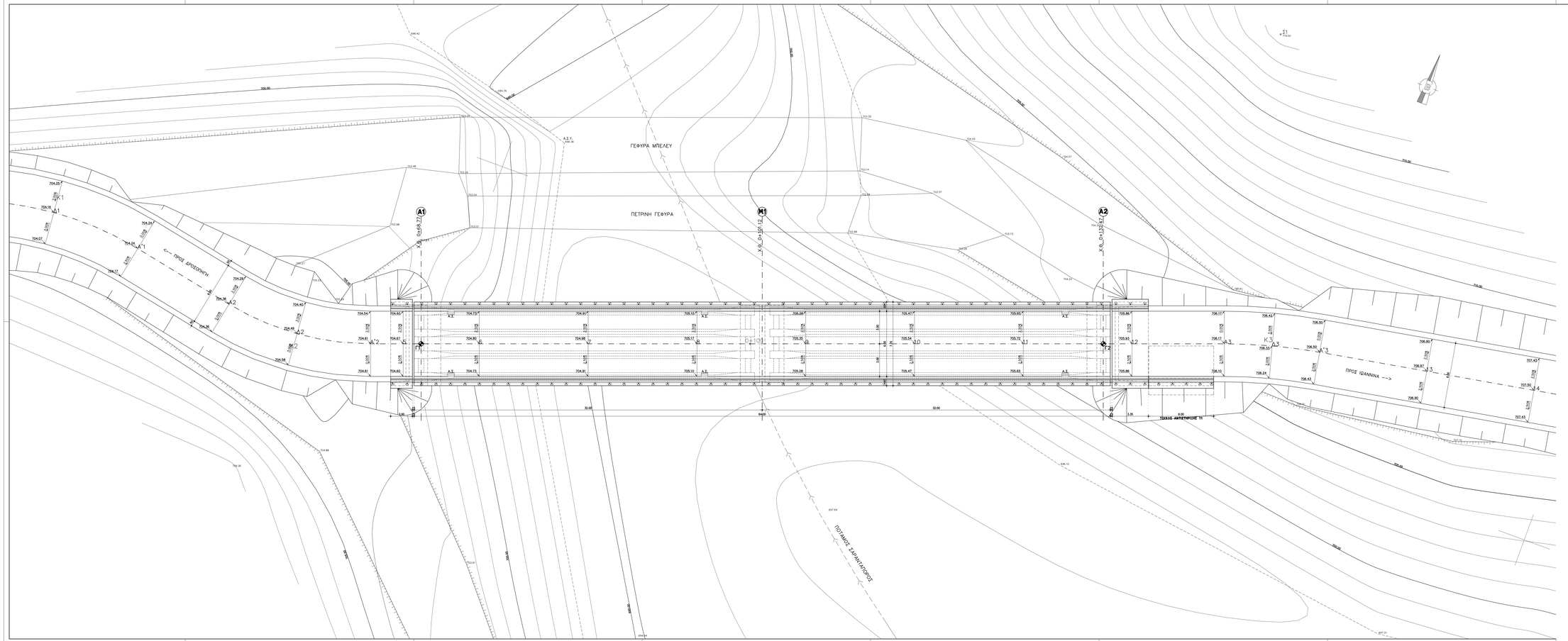


## ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

   Κανονισμός φορτίσεων: DIN FACHBERICHT 101
   Κανονισμός βασεοσανίλίσης: DIN FACHBERICHT 102
   Όπως έχουν εγκριθεί και τροποποιηθεί με τις εγκυκλίους και οδηγίες που έχει εκδώσει το Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ για την εφαρμογή τους στην Ελλάδα σε συνδυασμό με τον ισχύοντα Κανονισμό Τεχνολογίας Σκυροδέματος, τον ΕΚΩΣ 2000 και τον ΕΑΚ 2000/2003.

2. ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

   Μήκος φορέα: . . . . . 64.00m
   Πλάτος οδοστρώματος: . . . . . 6.00m
   Πλάτος πεζοδρομίου: . . . . . 0.85m
   Συνολικό πλάτος καταστρώματος: . . . . . 0.85+6.00+0.85=7.70m
   Είδος φορέα: . . . . . Προκατασκευασμένες δοκοί
   Ύψος δοκού: . . . . . 1.65m
   Ύψος φορέα: . . . . . 1.65+0.25=1.90m
   Πάχος ασφαλτικού τάπητα: . . . . . 0.05m
   Πάχος μόνωσης και σκυροδέματος ρύσεων: . . . 0.05÷0.125m

3. ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:

   Συνεκτιμένος χάλυβας: . . . . . BSt 500/550(S-500s)
   Σύστημα προέντασης: . . . . . TENSACOM
   Χάλυβας προέντασης: . . . . . 1670/1860
   Σκυροδέματα:
   Φορέων: . . . . . C 35/45
   Βαθρών,Βαθμίδων: . . . . . C 20/25
   Εξαλειπτικών ορίσεων: . . . . . C 12/15
   Πλακών προσβασης: . . . . . C 20/25
   Ελαστικά εφέδρανα: . . . . . Τύπου GUMBA
   Αρμός διαστολής: . . . . . TX-220 (ALGAFLEX)

4. ΣΕΙΣΜΙΚΟ ΦΟΡΤΙΟ: . . . . . (ΟΑΜΤ-ΓΒ)
   σε συνδυασμό με τις οδηγίες για μελέτη γεφυρών με σεισμική μόνωση
   $a_g$=0.16 (Ζώνη Σ.Ε. Ι)
   γ=1.00
   β=1.00
   q=1.00
   Εδαφος Κατ. Β

5. ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ: . . . . . Βαθιά (Πασσαλοι)

6. ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ:

   Γενικά: . . . . . 5cm
   Σε στοιχεία σε επαφή με γαίες: . . . . . 7cm
   Σε στοιχεία κατασκευασμένα στο εργοτάξιο επιτρέπεται μείωση κατά. . . . . 0.5cm

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ**
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: **ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΓΕΦΥΡΑΣ ΠΡΟΣ ΔΡΟΣΟΠΗΓΗ**

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΦΥΡΑΣ ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΡΟΣ ΠΟΤΑΜΟΣ"
(ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΔΟΚΟΙ)

ΚΑΤΟΨΗ ΓΕΦΥΡΑΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2014
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:100
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: Α 3

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 18/06/2014
ΘΕΟΔΩΡΑ ΡΙΖΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 18/06/2014
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.Ε.
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 18/06/2014
Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΑΓΑΘΗ ΒΛΑΧΙΩΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ