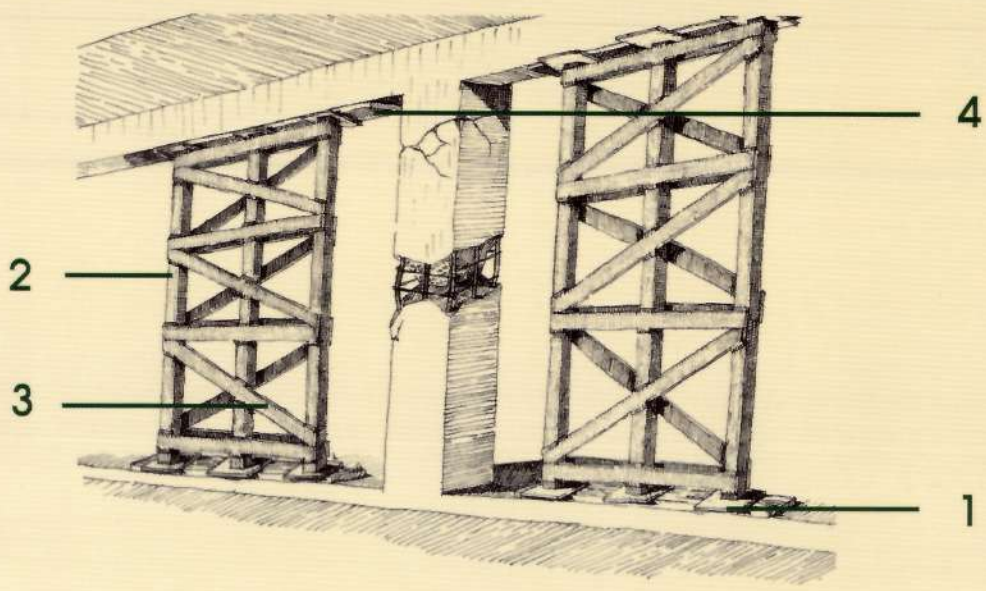


ΠΡΟΣΩΡΙΝΕΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΣΕΙΣ - ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΕΙΣ



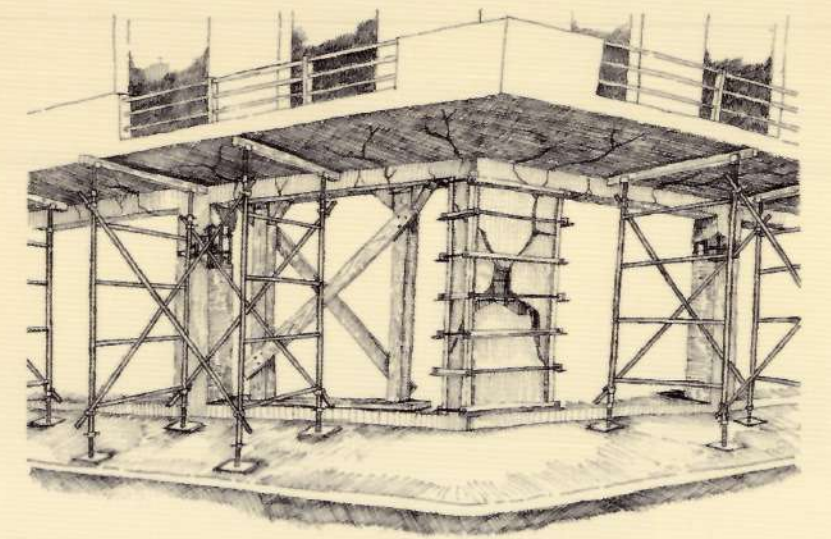
Υποστύλωση με κοιλοδοκούς εκατέρωθεν "βλαμμένου" υποστυλώματος.

1. Μεταλλικές πλάκες 25x40x4
2. Κοιλοδοκοί $\geq 10 \times 10$
3. Λάμες Z για σύνδεση των κοιλοδοκών
4. Ξύλινες βάσεις στήριξης πάχους 4 εκ.

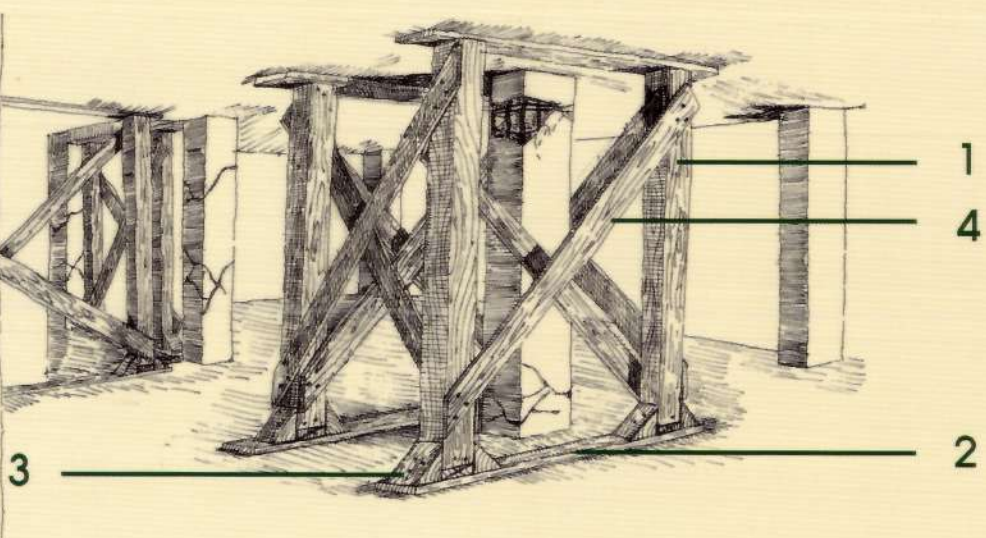


Υποστύλωση δοκών με μεταλλικά βιομηχανικά ικριώματα.

1. Δοκοί προς υποστύλωση
2. Λατάκι
3. Γρύλος με κεφαλή
4. Γρύλοι με πλάκα
5. Διαγώνιοι σύνδεσμοι

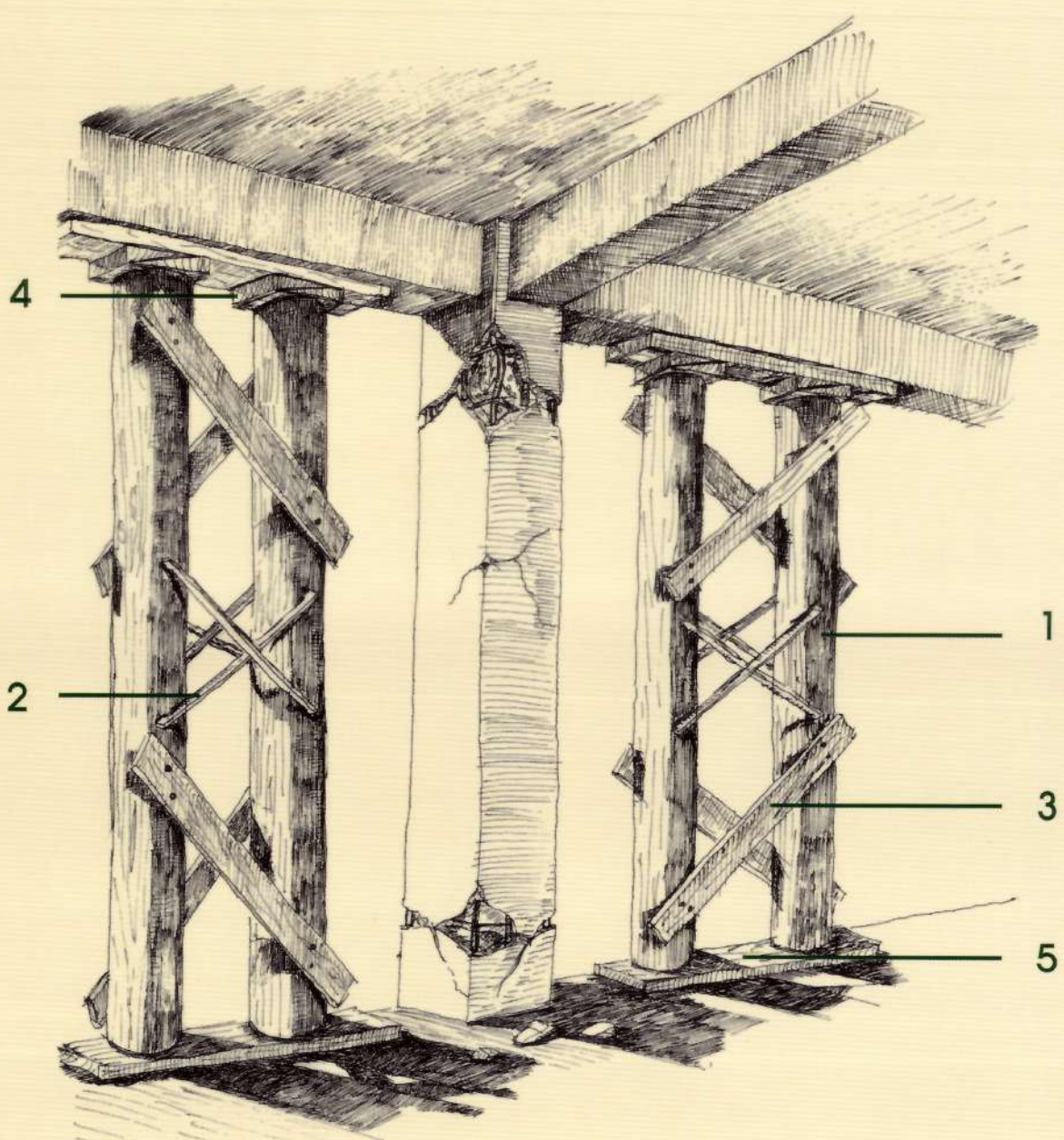


Συνδυασμός υποστυλώσεων - αντιστηρίξεων (περίσφιξη, διαγώνιοι σύνδεσμοι, μεταλλικά βιομηχανικά ικριώματα) σε γωνιακό κτίριο με εκτεταμένες ζημιές σε υποστυλώματα, δοκούς και εξώστες.



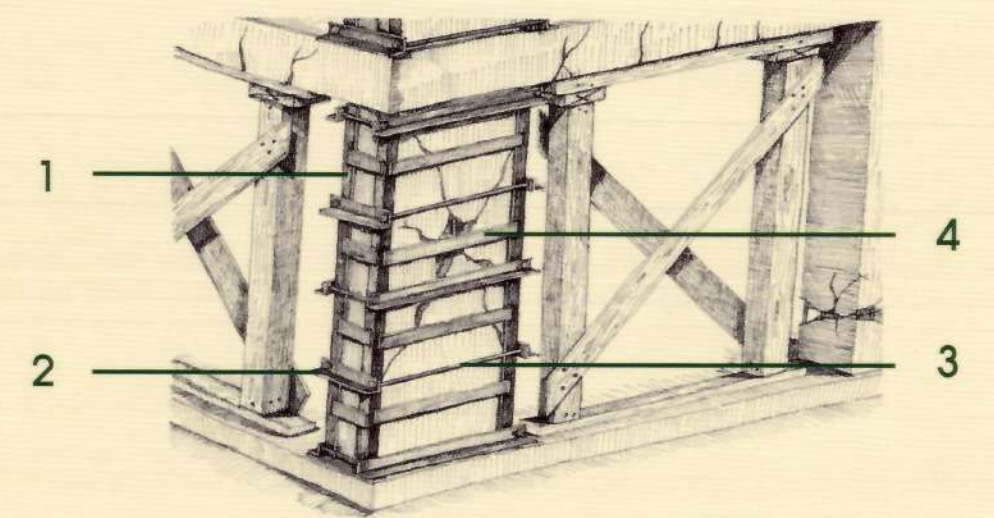
Υποστύλωση με ξύλινους στύλους γύρω από "βλαμμένο" υποστυλώμα.

1. Ορθοστάτες ξύλινοι
2. Σανίδωμα στήριξης πάχους 4 εκ.
3. Σφήνες τριγωνικές από σκληρή ξυλεία
4. Χιαστί σύνδεσμοι μπρος - πίσω



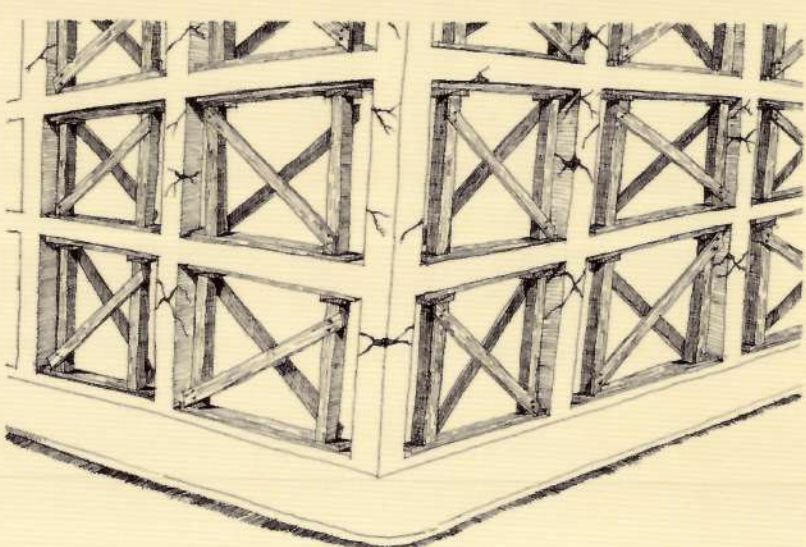
Υποστύλωση με κορμούς δένδρων εκατέρωθεν "βλαμμένου" υποστυλώματος.

1. Κορμοί δένδρων
2. Μεταλλικά τζινέτια διαγώνια
3. Διαγώνιοι σανίδες υπό γωνία 45°
4. Ξύλινες σφήνες από σκληρή ξυλεία
5. Σκληρά μαδέρια στήριξης πάχους 4 εκ.

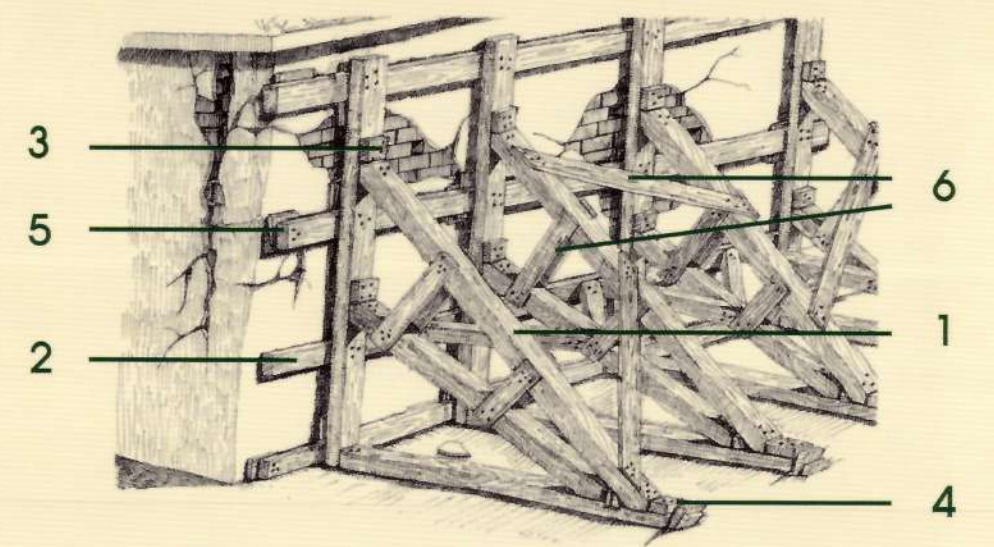


Περίσφιξη γωνιακού υποστυλώματος.

1. Γωνιακά $L \geq 100 \times 100 \times 10$
2. Ζευγάρια από εγκάρσιες γωνίες $L \geq 120 \times 120 \times 12$
3. Ντίτζες σύσφιξης
4. Μεταλλικές λαπάτσες 50x10

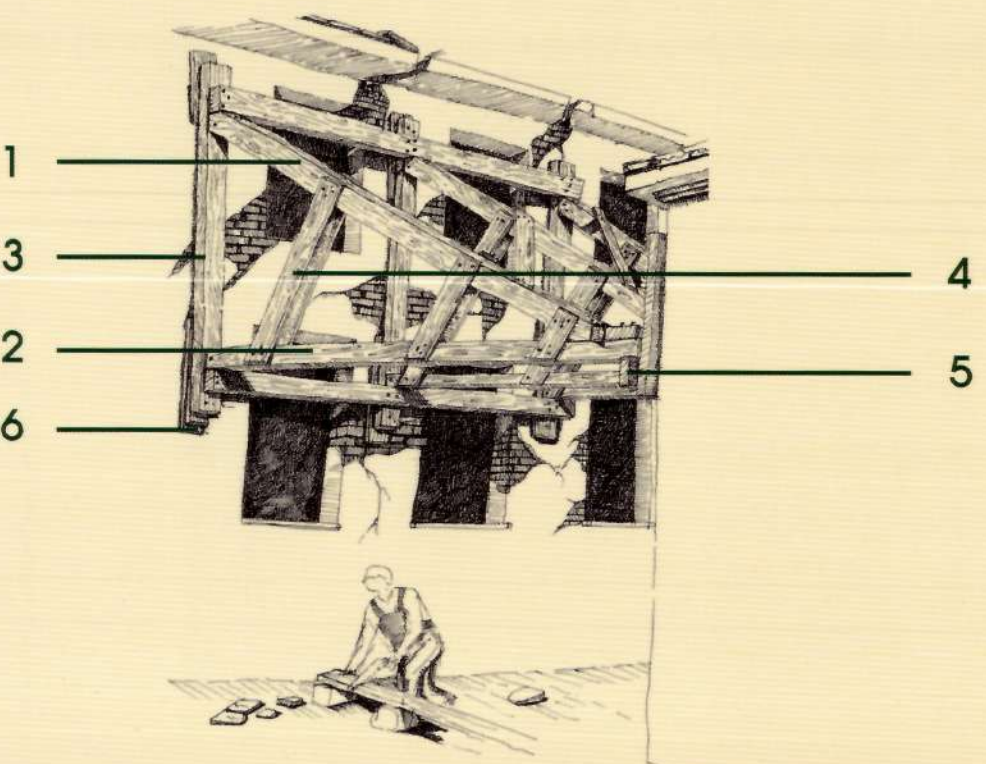


Αντιστήριξη με διαγώνιους συνδέσμους (χονδροξυλεία, γωνιακά, διπλά Ταυ I) και δημιουργία πλαισίων σχήματος Π (σε πολλούς ορόφους). Τα πλαίσια αυτά διατάσσονται με τη λογική των τοικωμάτων ακαμψίας στην περιφέρεια της πυλωτής.



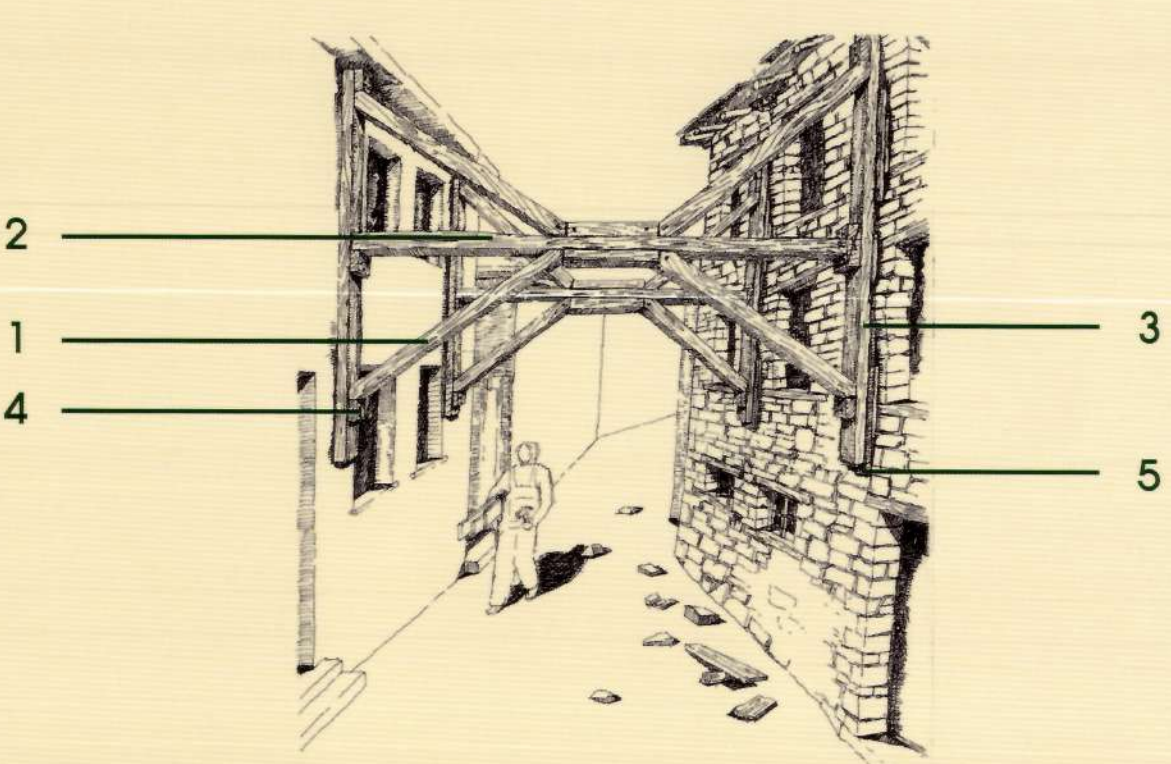
Λοξή αντιστήριξη ρηγματωμένου τοίχου με λοξές ξύλινες αντηρίδες.

- Μία αντηρίδα (τουλάχιστον) ανά όροφο. Κλίση αντηρίδας 60° έως 70°.
1. Αντηρίδα 2. Σανιδώματα στήριξης πάχους 4 εκ.
 3. Τάκος 4. Τάκος μπλοκαρίσματος
 5. Γέμισμα 6. Συνδετήριοι δοκοί



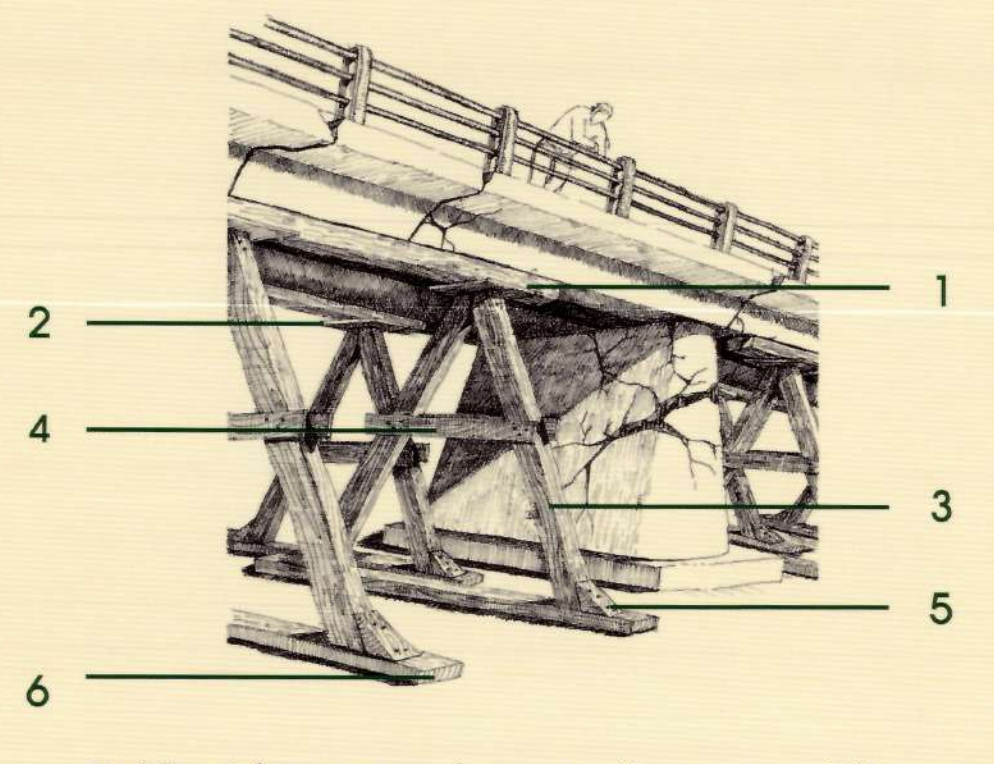
Οριζόντια αντιστήριξη ("ιπάμενη") Τύπου Α.

1. Αντηρίδα 2. Οριζόντιοι δοκοί
3. Σανιδώματα στήριξης 4. Πλάγιοι σύνδεσμοι
5. Τάκοι 6. Γέμισμα



Οριζόντια αντιστήριξη ("ιπάμενη") Τύπου Β.

1. Αντηρίδα 2. Οριζόντιοι δοκοί
3. Σανιδώματα στήριξης 4. Τάκοι
5. Γέμισμα



Πολλαπλή τριγωνική υποστύλωση με ξύλινες δοκούς εκατέρωθεν "βλαμμένου" βάρου γέφυρας.

1. Δοκός κεφαλής 2. Ξύλινο "καπέλο"
3. Ορθοστάτες 4. Οριζόντιοι σύνδεσμοι
5. Τριγωνικές σφήνες
6. Βάση στήριξης πάχους 4 εκ.