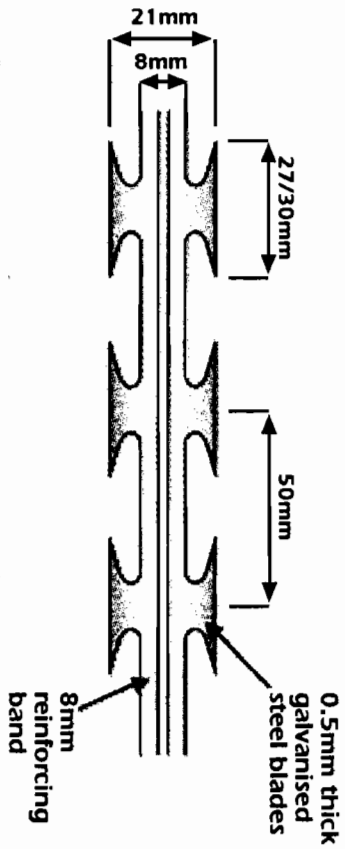
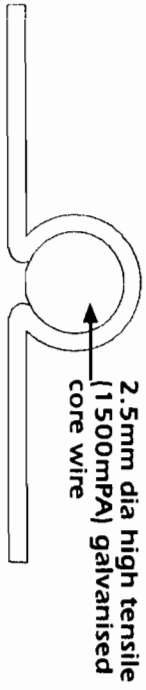


# RAZOR WIRE DIMENSIONS (GALVANIZED)



**Galvanized Angle iron metal post**  
 Μεταλλικός στύλος από angle iron  
 50X50X5 χιλ. κάθε 2500 χιλ. γαλβανισμένος  
 50x50x5mm every 2500mm

Διπλό λεπτιδοφόρο σπирωτο πλεγμά  
 (concertina) διαμετρου 980 χιλ. εξωτερικα  
 και 450 χιλ. εσωτερικα.  
**Double razor wire coil**  
 (concertina, 980mm external  
 dia and 450mm internal  
 dia

Σπирωτη επιπεδη πλακα λεπτιδοφορου πλεγμ  
 Φ500 (Razor wire flatwrap coil).  
 Στερεωνεται στα πελια στηριξης  
**Secured at the wires**

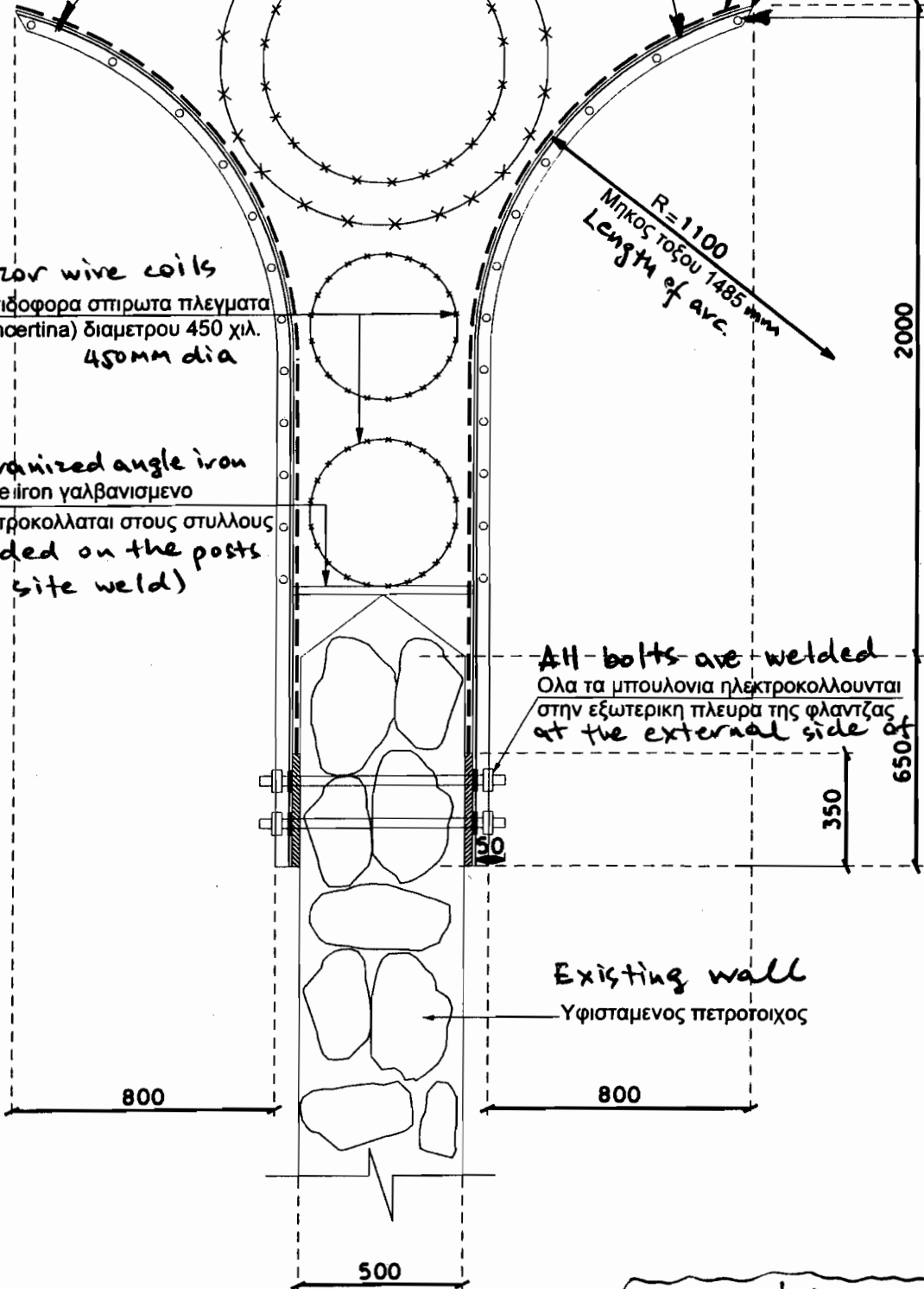
Η ακρη των στυλων φαρσοκοβεται  
**The edge is cut at 30°**

Σειρες απο συρμα γαλβα  
**Galvanized**  
 wires 3mm dia.

**Razor wire coils**  
 Λεπτιδοφορα σπирωτα πλεγματα  
 (concertina) διαμετρου 450 χιλ.  
 450mm dia

**Galvanized angle iron**  
 Angle iron γαλβανισμενο  
 ηλεκτροκολλεται στους στυλους  
**welded on the posts**  
 (on site weld)

**All bolts are welded**  
 Ολα τα μπουλονια ηλεκτροκολλουνται  
 στην εξωτερικη πλευρα της φλαντζας  
**at the external side of flange.**



4M1  
 ΜΠΟ  
 ΜΗΚΣ  
 Ολα  
 ηλεκ  
 Οι τρ  
 γεμί

Ολοι  
 σε με  
 150X:

**TYPE 'A' FENCE**

SECTION

SECTION A-A  
 ΤΟΜΗ A-A  
 Κλίμακα 1:20

12 rows of 3mm thick galvanized wire, for the fixing of the razor mesh

12 σειρες πτελι γαλβανιζε 3 χιλ. για τη στερεωση του λεπιδοφορου πλεγματος.

2500

Welded razor mesh 150mm/300mm Fixed at the securing wires Ηλεκτροκολλημενο λεπιδοφορο πλεγμα 150mm Στερεωνεται στα πτελια στηριξης με #12 ga w with #12 ga wire

Διπλο λεπιδοφορο σπικρωτο πλεγμα  
Double razor wire coil

Vertical posts every 2500mm.

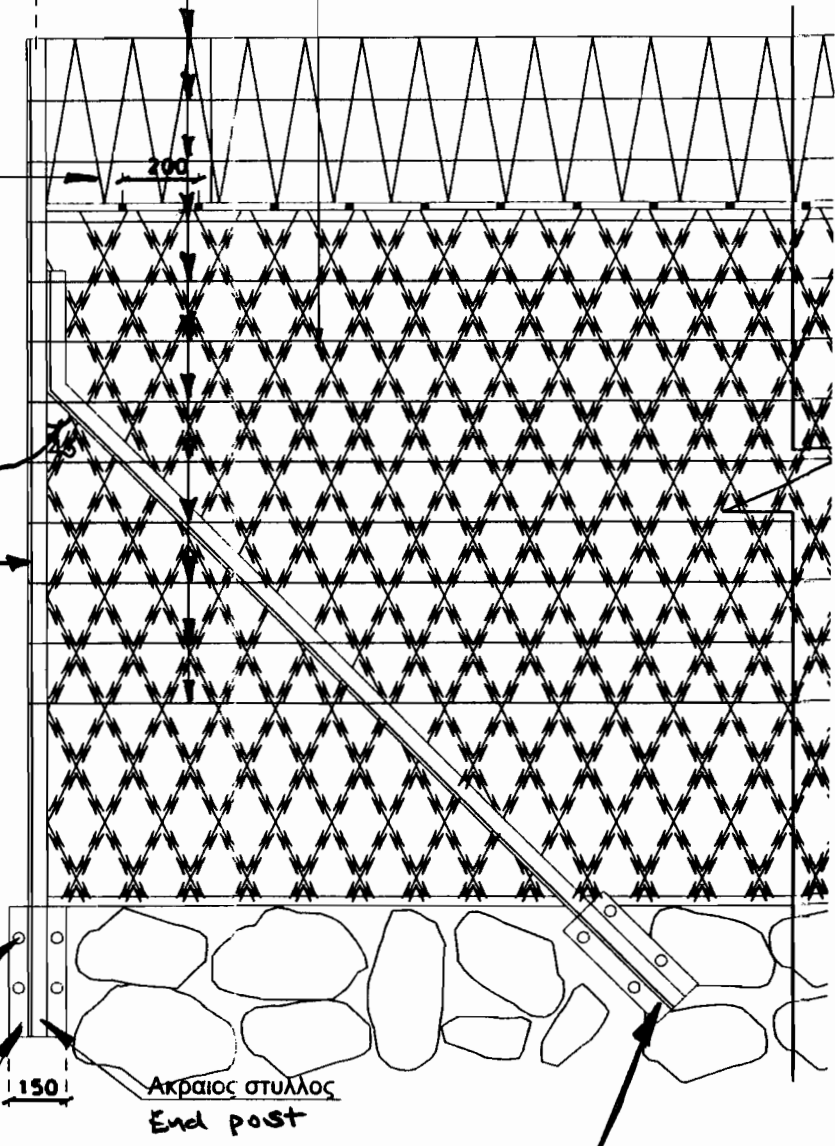
4M14 Galvanized bolts, with length as SECTION A-A. All bolts and screws are welded at the flange. The holes on the wall are filled with epoxy grouting.

4M14 Μπουλονια γαλβανιζε με στελεχος μηκους ως ΤΟΜΗ Α-Α Ολα τα μπουλονια και οι βιδες ηλεκτροκολλουνται στη μεταλλικη φλαντζα. Οι τρυπες στερεωσης των μπουλονιων γεμιζουν με εποξικο.

Ολοι οι στυλλοι ηλεκτροκολλουνται σε μεταλλικη φλαντζα διαστασεων 150X350X10 χιλ. γαλβανισμενη.

All the posts are welded (at factory) on the metal flange, 150x350x10mm size, galvanized.

45°



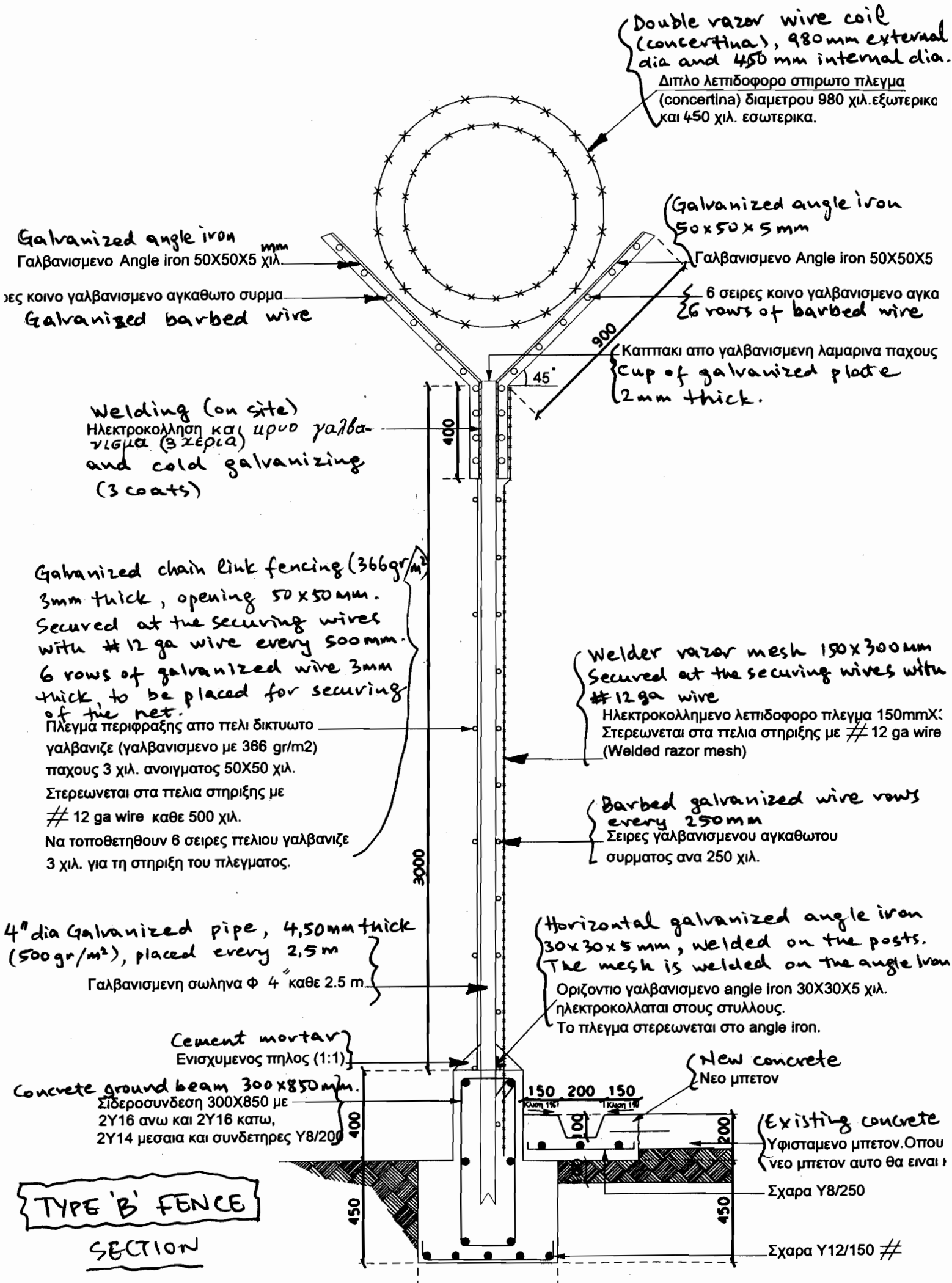
Ακραιος στυλλος  
End post

All inclined posts, should be 50x50x5mm angle iron, galvanized and welded at a metal flange (size 150x350x10mm) and fixed on the stone wall with 4M14 galvanized bolts (length as detail SECTION A-A). All bolts and screws are welded at the metal flange. The holes on the wall are filled with epoxy grouting.

Ολοι οι πλαγιοι στυλλοι να ειναι angle Iron 50X50X5 χιλ. γαλβανισμενοι και να ηλεκτροκολλουνται σε μεταλλικη φλαντζα διαστασεων 150X350X10 χιλ. που να στερεωνεται στον πετροτοιχο με 4M14 Μπουλονια γαλβανιζε με στελεχος μηκους ως λεπτομερεια / ΤΟΜΗ Α-Α. Ολα τα μπουλονια και οι βιδες ηλεκτροκολλουνται στη μεταλλικη φλαντζα. Οι τρυπες στερεωσης των μπουλονιων γεμιζουν με εποξικο.

are welded at the metal flange. The holes on the wall are filled with epoxy grouting. (every 8 vertical posts)

TYPE 'A' FENCE VIEW.



Double razor wire coil (concertina), 980mm external dia and 450mm internal dia.  
 Διπλο λεπτιδοφορο σπирρωτο πλεγμα (concertina) διαμετρου 980 χιλ. εξωτερικο και 450 χιλ. εσωτερικο.

Galvanized angle iron 50x50x5 mm  
 Γαλβανισμενο Angle iron 50X50X5 χιλ.

Galvanized angle iron 50x50x5 mm  
 Γαλβανισμενο Angle iron 50X50X5

6 rows of galvanized barbed wire  
 6 σειρες κοινο γαλβανισμενο αγκαθωτο συρμα

6 σειρες κοινο γαλβανισμενο αγκαθωτο συρμα  
 6 rows of barbed wire

Cup of galvanized plate 2mm thick.  
 Καππακι απο γαλβανισμενη λαμαρινα παχους 2mm.

Welding (on site) Ηλεκτροκολληση και υψο γαλβανισμα (3 σειρες) and cold galvanizing (3 coats)

Galvanized chain link fencing (366gr/m<sup>2</sup>) 3mm thick, opening 50x50mm. Secured at the securing wires with #12 ga wire every 500mm. 6 rows of galvanized wire 3mm thick to be placed for securing of the net.  
 Πλεγμα περιφραξης απο πτελι δικτυωτο γαλβανιζε (γαλβανισμενο με 366 gr/m<sup>2</sup>) παχους 3 χιλ. ανοιγματος 50X50 χιλ. Στερεωνεται στα πτελια στηριξης με #12 ga wire καθε 500 χιλ. Να τοποθετηθουν 6 σειρες πτελιου γαλβανιζε 3 χιλ. για τη στηριξη του πλεγματος.

Welder razor mesh 150x300mm Secured at the securing wires with #12 ga wire Ηλεκτροκολλημενο λεπτιδοφορο πλεγμα 150mmX300mm Στερεωνεται στα πτελια στηριξης με #12 ga wire (Welded razor mesh)

Barbed galvanized wire rows every 250mm Σειρες γαλβανισμενου αγκαθωτου συρματος ανα 250 χιλ.

4" dia Galvanized pipe, 4.50mm thick (500gr/m<sup>2</sup>), placed every 2.5m  
 Γαλβανισμενη σωληνα Φ 4" καθε 2.5 m

Horizontal galvanized angle iron 30x30x5mm, welded on the posts. The mesh is welded on the angle iron.  
 Οριζοντιο γαλβανισμενο angle iron 30X30X5 χιλ. ηλεκτροκολλεται στους στυλους. Το πλεγμα στερεωνεται στο angle iron.

Cement mortar Ενισχυμενος πηλος (1:1)

New concrete Νεο μπετον

Concrete ground beam 300x850mm Σιδεροσυνδεση 300X850 με 2Y16 ανω και 2Y16 κατω, 2Y14 μεσαια και συνδετηρες Y8/200

150 200 150  
 100 100

Existing concrete Υφισταμενο μπετον. Οπου νεο μπετον αυτο θα ειναι

TYPE 'B' FENCE

SECTION

Σχαρα Y8/250

Σχαρα Y12/150 #