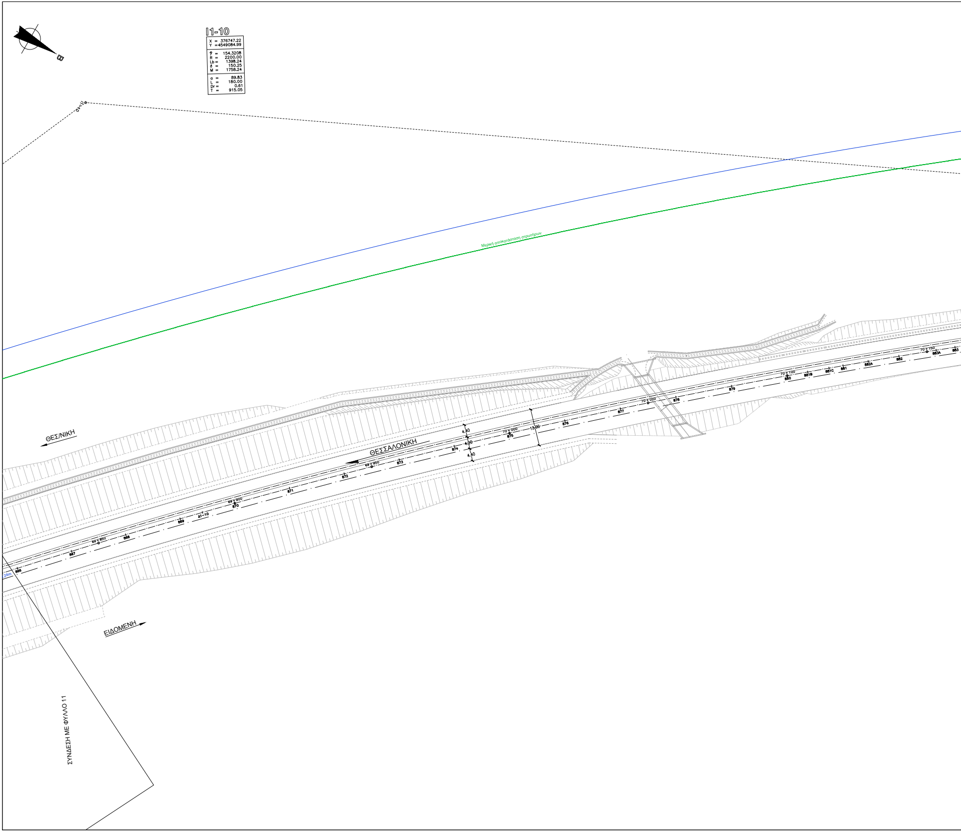
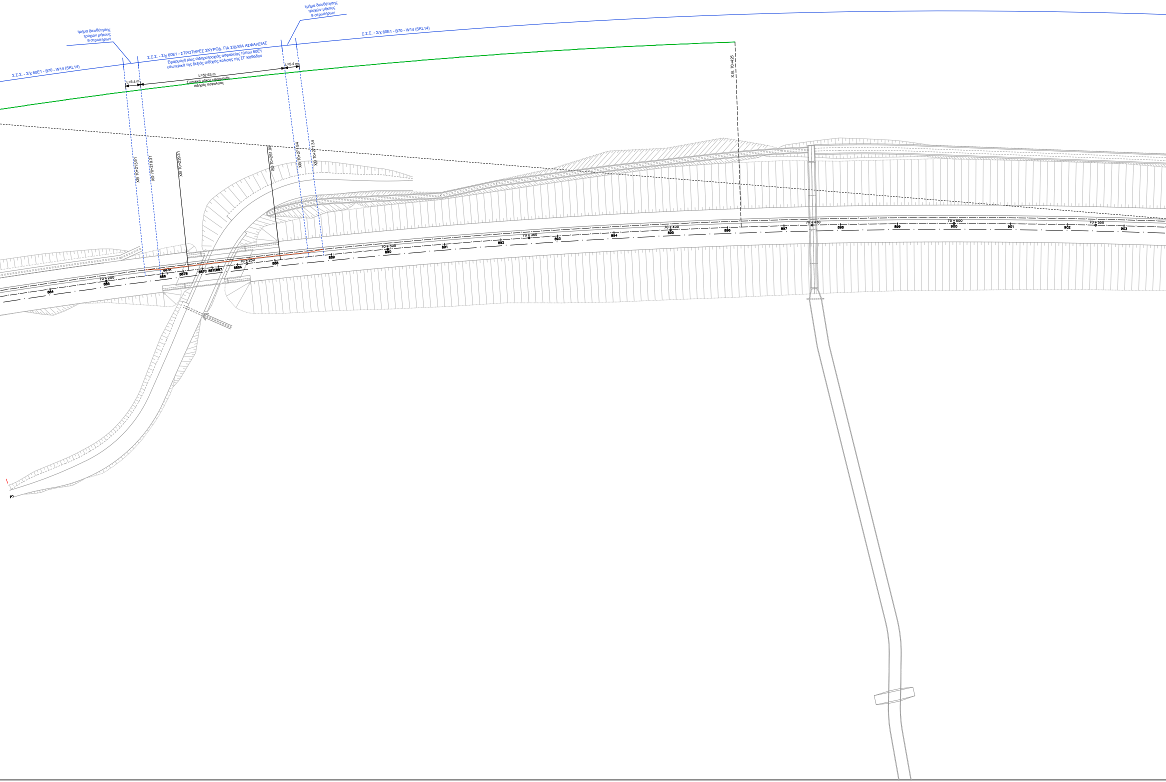
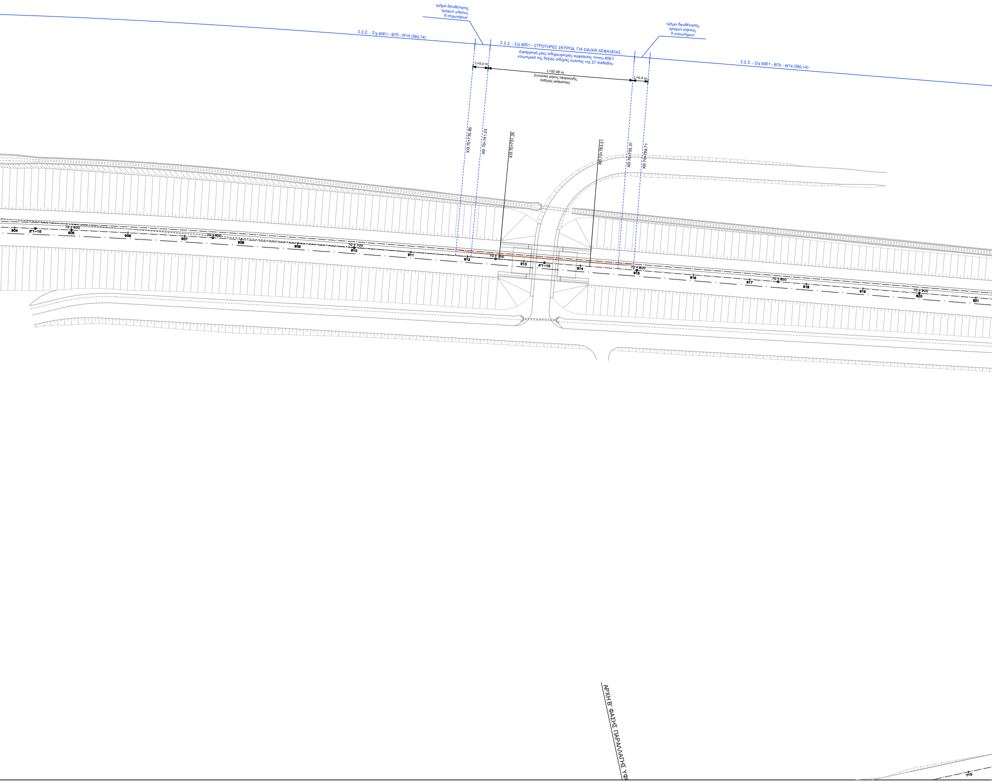
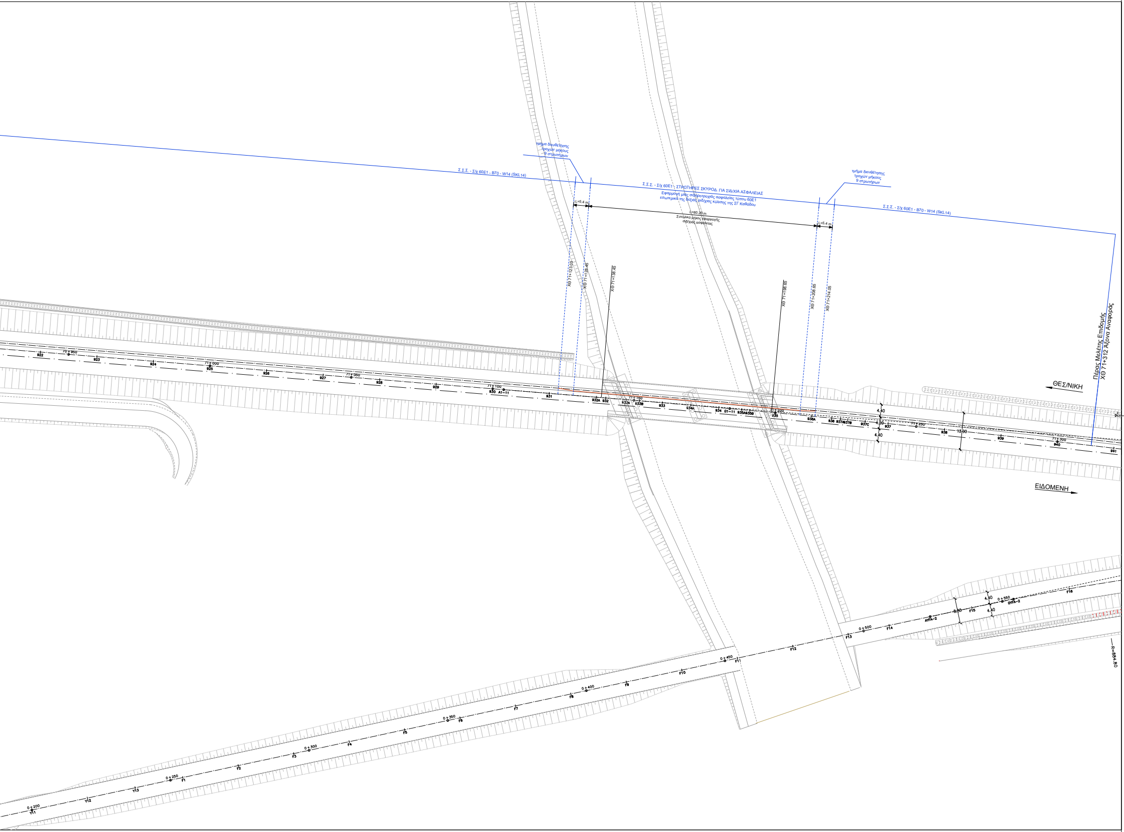

Β
I1-10
I1-10
X = 376747.22
Y =4549084.99
9 = 154.3208
R = 2200.00
Lb = 1398.24
δ = 150.25
M = 1758.24
a = 89.83
L = 180.00
Dr = 0.61
T = 915.05
Μερική αποκατάσταση στρωτήρων
ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΕΙΔΟΜΕΝΗ
ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΦΥΛΛΟ 11
.24m
866
867
69 + 850
868
869
Δ1-10
69 + 900
870
871
872
69 + 950
873
874
4.40
4.20
4.40
70 + 000
875
13.00
876
877
70 + 050
878
879
70 + 100
880
881B
881C
881
882A
882
70 + 150
883A
883


τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - Β70 - W14 (SKL14)
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΣΚΥΡΟΔ. ΓΙΑ ΣΙΔ/ΧΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Εφαρμογή μίας σιδηροτροχιάς ασφαλείας τύπου 60Ε1
εσωτερικά της δεξιάς σιδ/χιας κύλισης της ΣΓ Καθόδου
τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - Β70 - W14 (SKL14)
L=5.4 m
L=52.63 m
Συνολικό μήκος εφαρμογής
σιδ/χιάς ασφαλείας
L=5.4 m
Χ.Θ. 70+425
ΧΘ 70+213.91
ΧΘ 70+219.31
ΧΘ 70+229.31
ΧΘ 70+261.94
ΧΘ 70+271.94
ΧΘ 70+277.34
884
70 + 200
885
886
887A
887B
887C
887D
887
888A
70 + 250
888
889
70 + 300
890
891
892
70 + 350
893
894
70 + 400
895
896
897
70 + 450
898
899
70 + 500
900
901
902
70 + 550
903
P1


τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - Β70 - W14 (SKL14)
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΣΚΥΡΟΔ. ΓΙΑ ΣΙΔ/ΧΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Εφαρμογή μίας σιδηροτροχιάς ασφαλείας τύπου 60Ε1
εσωτερικά της δεξιάς σιδ/χιας κύλισης της ΣΓ Καθόδου
τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - Β70 - W14 (SKL14)
L=5.4 m
L=52.06 m
Συνολικό μήκος εφαρμογής
σιδ/χιάς ασφαλείας
L=5.4 m
ΧΘ 70+735.85
ΧΘ 70+741.25
ΧΘ 70+751.25
ΧΘ 70+783.31
ΧΘ 70+793.31
ΧΘ 70+798.71
904
0'1−10
70 + 600
905
906
907
70 + 650
908
909
70 + 700
910
911
912
70 + 750
913
Α'1−10
914
70 + 800
915
916
917
70 + 850
918
919
70 + 900
920
921
ΑΡΧΗ Β' ΦΑΣΗΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΗΣ ΥΦ
Υ10


τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60E1 - B70 - W14 (SKL14)
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60E1 - ΣΤΡΩΤΗΡΕΣ ΣΚΥΡΟΔ. ΓΙΑ ΣΙΔ/ΧΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Εφαρμογή μίας σιδηροτροχιάς ασφαλείας τύπου 60E1
εσωτερικά της δεξιάς σιδ/χιας κύλισης της ΣΓ Καθόδου
τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60E1 - B70 - W14 (SKL14)
L=5.4 m
L=80.20 m
Συνολικό μήκος εφαρμογής
σιδ/χιάς ασφαλείας
L=5.4 m
ΧΘ 71+123.05
ΧΘ 71+128.45
ΧΘ 71+138.45
ΧΘ 71+198.65
ΧΘ 71+208.65
ΧΘ 71+214.05
Πέρας Μελέτης Επιδομής
ΧΘ 71+312 Άξονα Αναφοράς
ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΕΙΔΟΜΕΝΗ
70+950
71+000
71+050
71+100
71+150
71+200
71+250
71+300
922
923
924
925
926
927
928
929
930
Α1-11
931
932A
932
933A
933B
933
934A
934
Ω1-11
935A
935B
935
936A
936
937A
937B
937C
937
938
939
940
941
4.40
4.20
4.40
13.00
0+200
0+250
0+300
0+350
0+400
0+450
0+500
0+550
Y11
Y12
Y13
F1
F2
F3
F4
F5
F6
F7
F8
F9
F10
F11
F12
F13
F14
F15
F16
ΑΥΓΑ-2
ΩΥΓΑ-2
4.40
4.40
8.80
R=884.80

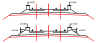
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- — · — · — Άξονας νέας ΣΓ Καθόδου
- — · — 50+350 — · — Άξονας Αναφοράς
- — · — · — Άξονας ΣΓ Ανόδου
- — · — · — Μονή Σιδηροτροχιά Ασφαλείας

- 🟥 Πλήρης αποκατάσταση στρωτήρων (100%)
- 🟩 Μερική αποκατάσταση στρωτήρων (80-90%)
- 🟪 Μερική αποκατάσταση στρωτήρων (60-70%)
- 🟫 Μερική αποκατάσταση στρωτήρων (40-50%)
- 🟨 Μερική αποκατάσταση στρωτήρων (1-10%)

Σ/χ : Σιδηροτροχιά
Σ.Σ.Σ. : Συνεχής συγκολλημένη σιδ/χιά
B70 : Στρωτήρες σκυροδέματος B70
Σ.Β. : Στρωτήρες σκυροδέματος
W14 : Τύπος προσήλωσης
SKL14 : Τύπος ελατηριωτών αγκυρίων
ΣΔΕΤ : Συσκευή Διαστολής Ειδικού Τύπου

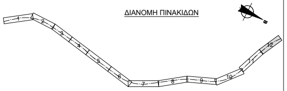
Τύποι Διατομής Έρματος


C=0.50
C=0.50
C=0.60
C=0.60
H=0.25
H=0.25

Απλή Διατομή Έρματος (C=50 cm / H=0 cm)

Ενισχυμένη Διατομή Έρματος (C=60 cm / H=25 cm)

ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΝΑΚΙΔΩΝ


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

Σημειώσεις:
1. Οι ΧΘ αναφέρονται στον Άξονα Αναφοράς.
2. Η τυπική απόσταση των στρωτήρων B70 είναι b=60 cm.
   Στην περίπτωση όπου οι θέσεις των προβλεπόμενων συγκολλήσεων των σιδ/χιών εμποδίζονται από τη θέση του στρωτήρα, οι μεταξύ αποστάσεις b αυτών μεταβάλλονται κατάλληλα ώστε η εργασία συγκόλλησης να εκτελείται ανεμπόδιστα. Σε κάθε περίπτωση πρέπει b ≤ 60 cm.

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

"ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ Μ.Α.Ε." Κ.Τ.Ε.

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΕΡΓΩΝ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

"ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ 18.000 ΡΗΓΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΤΡΩΤΗΡΩΝ
ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ –ΕΙΔΟΜΕΝΗ"

ΚΛΕΙΔΑ

ΝΕΟΣ Σ.Σ. ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ
ΜΙΚΡΟ ΔΑΣΟΣ
ΓΕΦΥΡΑ π. ΑΞΙΟΥ
Σ.Σ. ΕΙΔΟΜΕΝΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ / ΕΓΓΡΑΦΟΥ

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΕΡΓΩΝ "ΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗ"
από Χ.Θ. 69+750 έως Χ.Θ. 71+312

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΦΥΛΛΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΚΛΙΜΑΚΑ
Σ 13	01/01	31-12-2025	1:500

ΓΙΑ ΤΟΝ Κ.τ.Ε.

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΘΕΩΡΗΣΗ
Φ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ Μ. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ Ι. ΚΑΡΑΜΠΟΓΙΑΣ	Δ. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ Δρ. Δ. ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ