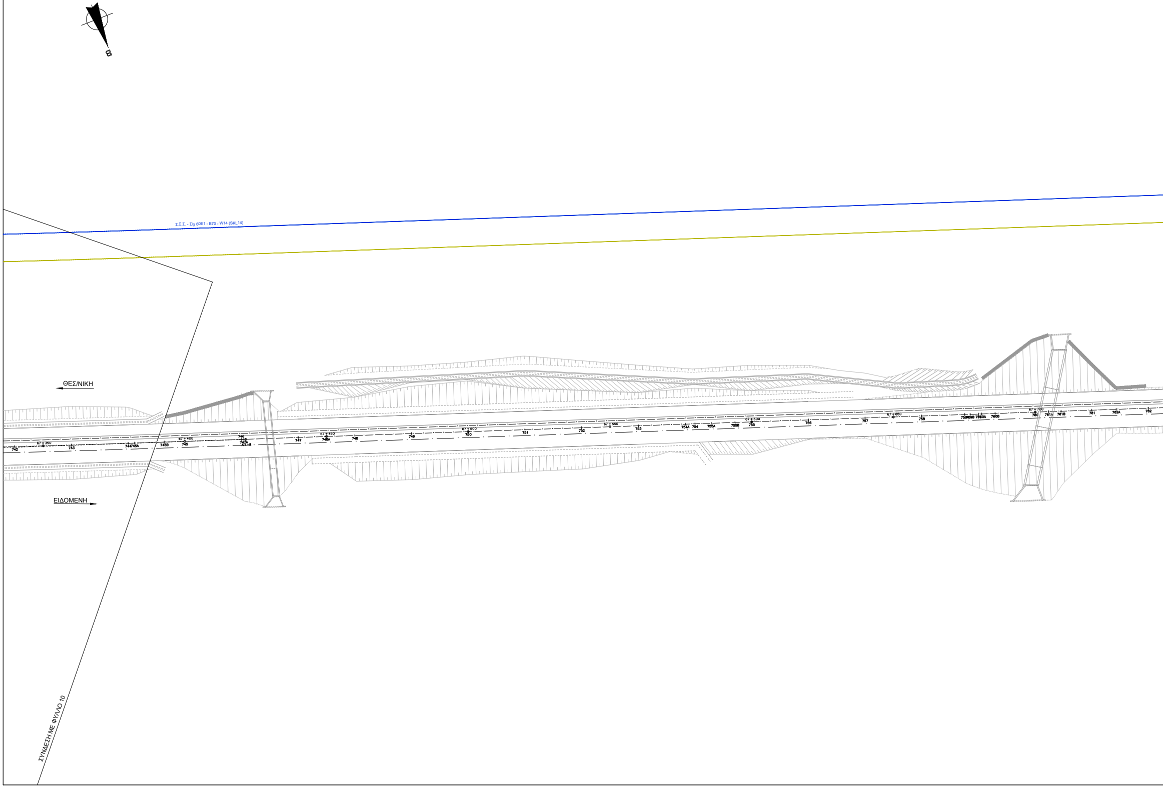
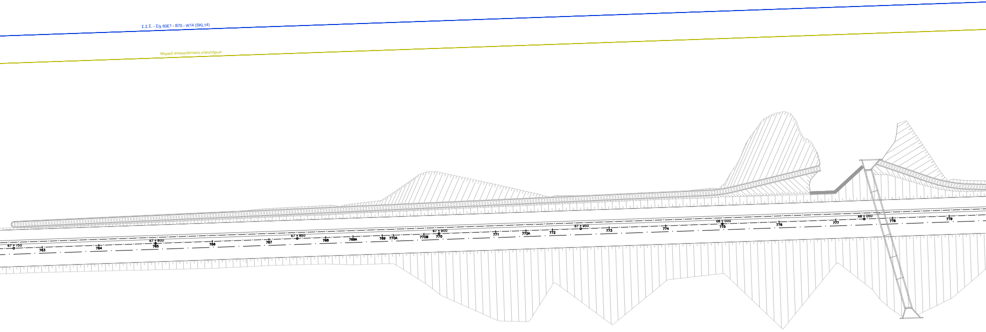
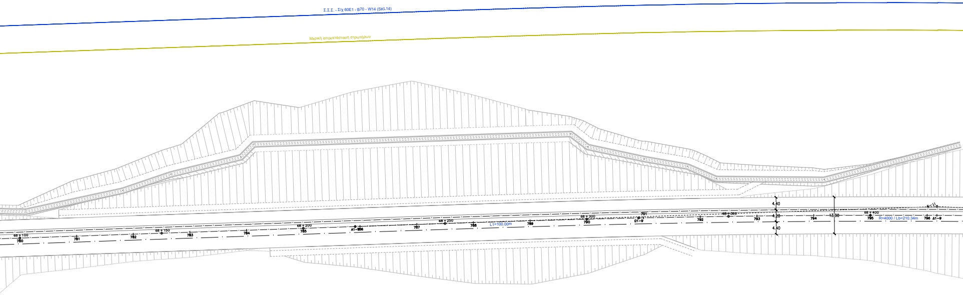
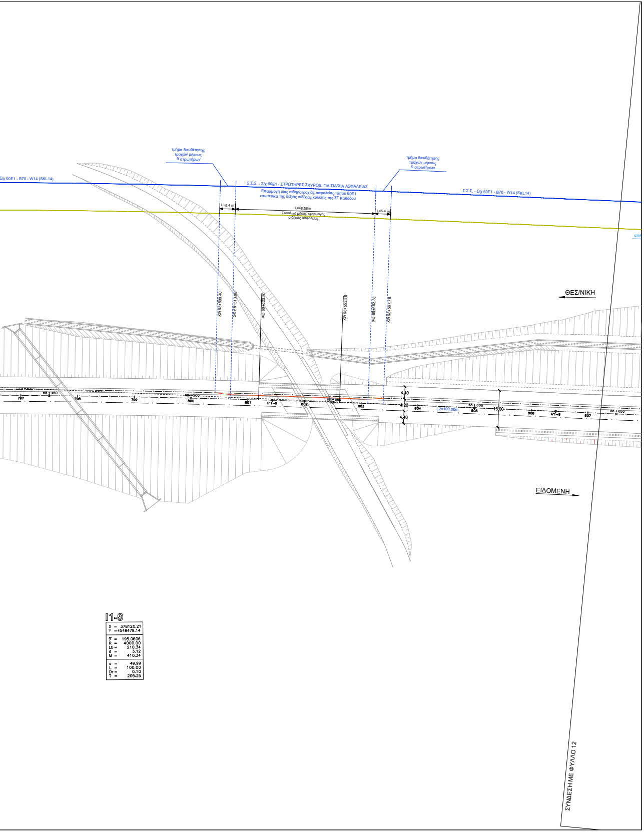

Β
Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - Β70 - W14 (SKL14)
ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
ΕΙΔΟΜΕΝΗ
67 + 350
742
743
744
745A
745B
67 + 400
745
746
747A
747
67 + 450
748A
748
749
67 + 500
750
751
752
67 + 550
753
754A
754
755A
755B
67 + 600
755
756
757
67 + 650
758
760A
760B
67 + 700
760
761A
761B
761
762A
762
ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΦΥΛΛΟ 10


Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60E1 - B70 - W14 (SKL14)
Μερική αποκατάσταση στρωτήρων
67 + 750
763
764
67 + 800
765
766
767
67 + 850
768
769A
769
770A
770B
67 + 900
770
771
772A
772
67 + 950
773
774
68 + 000
775
776
777
68 + 050
778
779


Σ.Σ.Σ. - Σ/χ 60Ε1 - Β70 - W14 (SKL14)
Σ.Σ.Σ. -
Μερική αποκατάσταση στρωτήρων
68 + 100
780
781
782
68 + 150
783
784
68 + 200
785
Α1–Β56
787
68 + 250
788
L1=100.00m
789
68 + 300
790
791
Ω1–9
792
68 + 350
793
4.40
4.20
4.40
794
13.00
68 + 400
795
R=4000 / Lb=210.34m
796
Δ1–9
6–11


τμήμα διευθέτησης
τροχών μήκους
9 στρωτήρων
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=48.58m
Συναλικό μήκος εφαρμογής
σιδ/χιάς ασφαλείας
L=5.4 m
απλ
ΧΘ 68+508.40
ΧΘ 68+513.80
ΧΘ 68+523.80
ΧΘ 68+552.38
ΧΘ 68+562.38
ΧΘ 68+567.78
ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
68 + 450
797
798
799
68 + 500
800
801
Ω'1-9
802
68 + 550
803
4.40
4.20
4.40
804
L2=100.00m
68 + 600
805
13.00
806
Α'1-9
807
68 + 650
ΕΙΔΟΜΕΝΗ
Ι1-9
X = 378120.21
Y =4548479.14
9 = 195.0606
R = 4000.00
Lb = 210.34
δ = 3.12
M = 410.34
α = 49.99
L = 100.00
Dr = 0.10
T = 205.25

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΦΥΛΛΟ 12

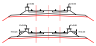
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Άξονας νέας ΣΓ Καθόδου
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%)

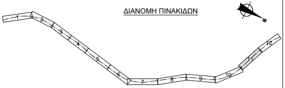
Σ/χ : Σιδηροτροχιά
Σ.Σ.Σ. : Συνεχής συγκολλημένη σιδ/χιά
Β70 : Στρωτήρες σκυροδέματος Β70
Σ.Β. : Στρωτήρες σκυροδέματος
W14 : Τύπος προσήλωσης
SKL14 : Τύπος ελατηριωτών αγκυρίων
ΣΔΕΤ : Συσκευή Διαστολής Ειδικού Τύπου

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 Β70 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. 67+350 έως Χ.Θ. 68+650

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΦΥΛΛΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΚΛΙΜΑΚΑ
Σ 11	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