



**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Α.Ε**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΣΥΜΒΑΣΗ :

ΕΡΓΟ: «Έργα Ενίσχυσης στους Υ/Σ ΥΤ/ΜΤ Καλλιστηρίου, Αγιάς και Λαμίας»

ΤΕΥΧΟΣ ΣΤ΄

ΣΧΕΔΙΑ

ΛΙΣΤΑ ΣΧΕΔΙΩΝ

Υ/Σ ΚΑΛΛΙΣΤΗΡΙΟΥ

1. Γενικό Μονογραμμικό διάγραμμα
2. Μονογραμμικό διάγραμμα προστασιών (Σχέδιο ST-035-SLD-PR_01)
3. Υφιστάμενο μονογραμμικό διάγραμμα προστασιών (Σχέδιο 37598-27/2)
4. Γενική Διάταξη Έργων Πολιτικού Μηχανικού (Σχέδιο 10805-2)
5. Κάτοψη Η/Μ εξοπλισμού (Σχέδιο 37598-22)
6. Τομές Η/Μ εξοπλισμού (Σχέδιο ST-035-EM-OD-VW-SEC-01)
7. Διάταξη πινάκων στο Κτίριο Ελέγχου (Σχέδιο 37598-24)
8. Υφιστάμενο δίκτυο γειώσεως (Σχέδιο 37598-21)
9. Τοπολογία δικτύου δεδομένων ΔΕΔΔΗΕ (Σχέδιο ST-035-NET-01)
10. Υφιστάμενη τοπολογία δικτύου δεδομένων ΑΔΜΗΕ (Σχέδιο 13431-22)
11. Εξωτερικός φωτισμός (Σχέδιο 37598-26)

Υ/Σ ΑΓΙΑΣ

1. Γενικό Μονογραμμικό διάγραμμα
2. Μονογραμμικό διάγραμμα προστασιών (Σχέδιο ST-035-SLD-PR_02)
3. Υφιστάμενο μονογραμμικό διάγραμμα προστασιών (35025-2014)
4. Γενική Διάταξη Έργων Πολιτικού Μηχανικού (Σχέδιο 35025-2005)
5. Κάτοψη Η/Μ εξοπλισμού (Σχέδιο 35025-2001)
6. Τομές Η/Μ εξοπλισμού (Σχέδιο ST-035-EM-OD-VW-SEC-02)
7. Διάταξη πινάκων στο κτίριο ελέγχου ΜΤ (Σχέδιο 35025-2014)
8. Υφιστάμενο δίκτυο γειώσεως (Σχέδιο 35025-5003)
9. Τοπολογία δικτύου δεδομένων ΑΔΜΗΕ και ΔΕΔΔΗΕ (Σχέδιο ST-035-NET-03)
10. Διάγραμμα Μεταγωγής Τάσεων (Σχέδιο 46708-10)

Υ/Σ ΛΑΜΙΑΣ

1. Γενικό Μονογραμμικό διάγραμμα
2. Μονογραμμικό διάγραμμα προστασιών (Σχέδιο ST-035-SLD-PR-03)
3. Υφιστάμενο μονογραμμικό διάγραμμα προστασιών (Σχέδιο 34497)
4. Γενική Διάταξη Έργων Πολιτικού Μηχανικού (Σχέδιο 33461)
5. Κάτοψη Η/Μ εξοπλισμού (Σχέδιο 34366)
6. Τομές Η/Μ εξοπλισμού (Σχέδιο ST-035-EM-OD-VW-SEC-03)
7. Διάταξη πινάκων στο κτίριο ελέγχου (Σχέδιο 34503)
8. Υφιστάμενο δίκτυο γειώσεως (Σχέδιο 34498)
9. Διάγραμμα Μεταγωγής Τάσεων (Σχέδιο 46708-11)
10. Διάταξη και καλωδιώσεις εξωτερικού φωτισμού (Σχέδια 32562, 34504)
11. Διαδρομές καλωδίων (Σχέδιο 34499)
12. Συρμάτωση πίνακα Δ/Φ Ζυγών ΥΤ (Σχέδιο 36159)

ΣΧΕΔΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΔΕΔΔΗΕ

ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ

1. Ικρίωμα OS (Σχέδιο FF-8533)
2. Ικρίωμα G2 (Σχέδιο FF-8530)
3. Ενδεικτική τροποποίηση ικριώματος G2 (Σχέδιο 46708-6)
4. Ικρίωμα ST (Σχέδιο FF-8531)
5. Ικρίωμα G7 (Σχέδιο FF-8540)
6. Ικρίωμα RS (Σχέδιο 30472)
7. Ικρίωμα AKP (Σχέδιο 37603)
8. Ικρίωμα X3 (Σχέδιο FF-8532a)
9. Ικρίωμα ADP (Σχέδιο 46003)
10. Ικρίωμα 17a
11. Ικρίωμα D2 (Σχέδιο FF 7153b)
12. Ικρίωμα 11 (Σχέδιο FF-8552)

ΣΧΕΔΙΑ ΕΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

1. Βάση τύπου W5z για Μ/Σ ισχύος (Σχέδιο ΤΔΕ-W5z)
2. Βάση τύπου 63 για Α/Δ 150 kV (Σχέδιο ΤΔΕ-63)
3. Βάση τύπου PP για ικρίωματα G2 και ST (Σχέδιο ΤΔΕ-PP)
4. Βάσεις τύπου RG1, RS για αντίσταση γείωσης και ικρίωμα Α/Ζ ουδετ. κόμβου (Σχέδιο ΤΔΕ-ΣΤΒ02)
5. Βάση τύπου AK για ικρίωμα AKP (Σχέδιο ΤΔΕ-AK)
6. Βάση τύπου P1P1 για ικρίωμα G7 (Σχέδιο ΤΔΕ-P1P1)
7. Βάσεις τύπου R1, 410 για ικρίωμα OS και Α/Δ πυλών 20 kV (Σχέδιο Σ1)
8. Βάση τύπου 310 για Α/Δ 20 kV άφιξης Μ/Σ (Σχέδιο ΤΔΕ-310)
9. Βάση τύπου 21Γ για συστοιχία πυκνωτών (Σχέδιο ΤΔΕ-21Γ)
10. Βάση τύπου T για Μ/Σ εσωτερικής υπηρεσίας (Σχέδιο ΤΔ-Τ T1)
11. Βάση τύπου P2P2 για ικρίωμα 17a (Σχέδιο ΤΔΕ-P2P2)
12. Βάση τύπου 9 για αντικεραυνική προστασία (Σχέδιο 33054)
13. Λεπτομέρειες καναλιών καλωδίων – Τομές ΕΠΜ (Σχέδιο ΕΠΜ 0926)

ΣΧΕΔΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

1. Μ/Σ εγχύσεως - Κάτοψη, τομές (Σχέδιο 4080951)
2. Τυπικά σχέδια Συνδέσμων (Σχέδιο ΔΕΗ/30321)

ΣΧΕΔΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΑΔΜΗΕ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

1. Αρχιτεκτονική ΨΣΕ ΑΔΜΗΕ (IPTO-SAS-NET-01)
2. Τροφοδοσίες ΨΣΕ ΑΔΜΗΕ (Σχέδιο 39087-111)

ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ

1. Ικρίωμα "7" ζυγών 150 kV (Σχέδια FF 8548, 8549, 8550)
2. Ικρίωμα "D5" Μ/Σ μετρήσεων συνδυασμένου τύπου (Σχέδιο FF 8532d)
3. Ικρίωμα "D5EN" Μ/Σ μετρήσεων συνδυασμένου τύπου (Σχέδιο S01ALSSDT-01)
4. Ικρίωμα "5-5A" Α/Ζ 150 kV (Σχέδιο FF 8532b)
5. Α/Ζ τύπου "3.31" (Σχέδια 3.31/1-2)
6. Α/Ζ τύπου "3.23H" (Σχέδια 3.23H/1-2)

ΒΑΣΕΙΣ

1. Βάση τύπου 3 για Α/Ζ 150 kV (Σχέδιο 6613)
2. Βάση τύπου 1 για ικρίωμα Α/Ζ 150 kV (Σχέδιο 40000)
3. Βάση τύπου 8Α για ικρίωμα ζυγών 150 kV (Σχέδιο Γ-13868)
4. Βάση τύπου H1 για ικρίωμα D5 (Σχέδιο 13836)
5. Βάση τύπου H1EN για ικρίωμα D5EN (Σχέδιο 40097)
6. Τυπικές διατομές καναλιών καλωδίων (Σχέδιο 50018-1)