

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου
ΕΡΓΟ: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΟΔΟΥ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΛΙΜ. ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ
Προϋπολογισμός: 790.000,00 ΕΥΡΩ
Χρηματοδότηση: Εσοδα**

Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η

1. Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 816,00
2. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 172,10
3. Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο (m³)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 350,00
4. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Κυβικό μέτρο (m³) συμπτυκνωμένου όγκου.
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 160,00
5. Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 250,00
6. Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.565,00
7. Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 50,00
8. Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα). Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m²
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.480,00
9. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m²)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 950,00

10. Καθαίρεση επιστρώσεων δαπέδων από κυβόλιθο παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους. Με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων τεμαχίων σε ποσοστό >70%.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m²)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 450,00
11. Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο (m³) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 212,00
12. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο (m³) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 50,00
13. Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου-Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 200,00
14. Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (μεταφορά 528km)
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: κυβικό μέτρο
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 35,00
15. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Κυβικό μέτρο (m³) σε όγκο ορύγματος
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.662,00
16. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Τοννοχιλιόμετρο (ton.km)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 576,00
17. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 . Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 255,00
18. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 90,00
19. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 . Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 5,00
20. Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: kg
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 3.990,00

21. Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.160,00

22. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m²) αναπτύγματος επιφανείας.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 295,00

23. Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x15x39 cm. Με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα σε αναλογία 1 : 2 1/2, των 150 kg τσιμέντου.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m²) πραγματικής επιφάνειας.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 25,00

24. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m²)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 100,00

25. Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 70,00

26. Υπόβαση οδοστρώσας. Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 385,00

27. Βάση οδοστρώσας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m²

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 3.710,00

28. Ασφαλτική προεπάλειψη
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m²

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 3.850,00

29. Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m²

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.500,00

30. ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΕΠΙΜΕΤΡΟΥΜΕΝΕΣ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: ton

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 140,00

31. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m²

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 4.930,00

32. Επιστρώσεις με τσιμεντόπλακες ανάγλυφες «οδηγούς» για άτομα με ειδικές ανάγκες (τυφλούς).
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Τετραγωνικό μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 517,00

33. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου ορθογωνικής διατομής ελάχιστης πλευράς 20 cm
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τετραγωνικό μέτρο (m²)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.535,00
34. Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με πλάκες τσιμέντου ορθογωνικής διατομής ελάχιστης πλευράς 20 cm και πάχους 5/ 3 cm (βατήρων/μετώπων).
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μέτρο (μμ) προσθίας ακμής βατήρων
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 35,00
35. Διαγράμμιση οδοστρώματος . Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχοπλαστικά υλικό
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m²
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 250,00
36. Προμήθεια και τοποθέτηση χυτοσιδηρού οριοδείκτη (κολονάκι πεζοδρομίου)
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμάχιο
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 430,00
37. Κιγκλιδώματα από γαλβανισμένο πάνελ
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τρέχον μέτρο (m)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 40,00
38. Ανοξείδωτο επιδαπέδιο κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ). Πίλλαρ ανοξείδωτο τεσσάρων αναχωρήσεων.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμάχιο (τεμ)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00
39. Σύνδεση μετρητού Δ.Ε.Η., παροχή Δ.Ε.Η. Νο1 τριφασική
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ.
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00
40. Κατασκευή κολώνας από Ω.Σ. για τη σύνδεση με το δίκτυο της ΔΕΗ.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Τεμ.
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00
41. Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί. διατομής 16 mm²
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τρέχον μέτρο (m)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 185,00
42. Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί. διατομής 25 mm².
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τρέχον μέτρο (m)
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 775,00
43. Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμάχιο
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 50,00
44. Σφικτήρας για χάλκινους αγωγούς
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ.
() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 50,00

45. Διάστρωση μέσα σε χαντάκι σκληρό πλαστικό δίκτυο

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μέτρο

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 775,00

46. Καλώδιο τύπου NY 5Χ2,5 mm²

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: MM

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1.150,00

47. Βάση Ιστού έως 9 μέτρα με φρεάτιο

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 46,00

48. Κατασκευή φρεατίου σηματοδότησης 0,40 x 0,40 cm.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 17,00

49. Καλύμματα φρεατίων- Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) -
Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά, καθαρού ανοίγματος
400x400mm, κλάσης C250 κατά ΕΛΟΤ EN 124

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ.

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 17,00

50. Σωλήνας πλαστικός σπирαλ Φ40

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: M

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 140,00

51. Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης. Σωλήνες προστασίας
υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE).
Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μέτρο αξονικού μήκους σωληνογραμμής

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 700,00

52. Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης. Σιδηροσωλήνες
γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης.
Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ. διαμέτρου DN 50 mm (σπείρωμα 2")
και πάχους 3,2 mm.

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: μέτρο αξονικού μήκους σωληνογραμμής

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 100,00

53. Ιστός οδοφωτισμού 6m με βραχίονα και φωτιστικό σώμα 33W Led

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 46,00

54. Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NY 5), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση
από μανδύα PVC. διατομής 3 x 1,5 mm²

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τρέχον μέτρο (m)

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 230,00

55. Αυτόνομος Φανός Led Πεζοδιάβασης

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 8,00

56. Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου με
μηχανικά μέσα

ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 800,00

57. Κάδος απορριμμάτων κυλινδρικής μορφής με σταχτοδοχείο.
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 16,00

58. Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

59. Δένδρα κατηγορίας Δ4
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 40,00

60. Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά. Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π1
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 160,00

61. Προμήθεια κηπευτικού χώματος
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 0,50

62. Προμήθεια τύρφης
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 0,20

63. Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m³

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 0,10

64. Ανοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός. Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 40,00

65. Φύτευση φυτών. Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 160,00

66. Φύτευση φυτών. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 40,00

67. Υποστύλωση δένδρων. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 80,00

68. Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 900,00

69. Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 900,00

70. Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου - Φ 1"
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 10,00

71. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Σφαιρικοί κρουνοί,
ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm - Φ 1"
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2,00

72. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Μειωτές πίεσης
PN 16 atm - Φ 1"
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 2,00

73. ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ - Σταλάκτες - Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος -
Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 160,00

74. Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές. Με μηχανισμό
ρύθμισης πίεσης, Φ 1"
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 4,00

75. Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος
εξωτερικού χώρου - Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 4 - 6
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: τεμ

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 1,00

76. Προγραμματιστές - εξαρτήματα -Καλώδια τύπου JIVV-U (NYY) - διατομής 5
x 1,5 mm²
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: m

() ΠΟΣΟΤΗΤΑ: 100,00

Γούρνες 21/02/2018

Οι Συντάξαντες

Τζαγκαράκη Στεφανία
Πολιτικός Μηχανικός

Υφαντή Σοφία
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Κασαπάκη Ελευθερία
Τεχνολόγος Γεωπονίας

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Γούρνες 21/02/2018

Η Προϊσταμένη Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πιταρίδη Μαρία
Πολιτικός Μηχανικός

Ο Αναπληρωτής Τμηματάρχης

Σπυρλιδάκης Δημοσθένης
Πολιτικός Μηχανικός