ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Δ.Ε.Υ.Α. ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ

ΑΡ. ΕΡΓΟΥ:

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΜΕΛΕΤΗ:

«ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΜΕΛΕΤΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΥΔΡΑΓΩΓΕΙΟΥ ΚΑΙ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΩΝ ΖΩΝΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΗΣ Δ.Κ. ΦΙΛΥΡΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ»

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΚΤΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΦΙΛΥΡΟΥ
(ΠΙΝΑΚΙΔΑ 2 ΑΠΟ 6)

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:500

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΥΔΡ.ΕΞ.Δ.2.2

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΚΑΝΔΥΛΑΣ ΦΩΤΙΟΣ

ΒΑΣ.ΟΛΓΑΣ 212, ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ, Τ.Κ.:55133, ΤΗΛ: 2310 414133
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

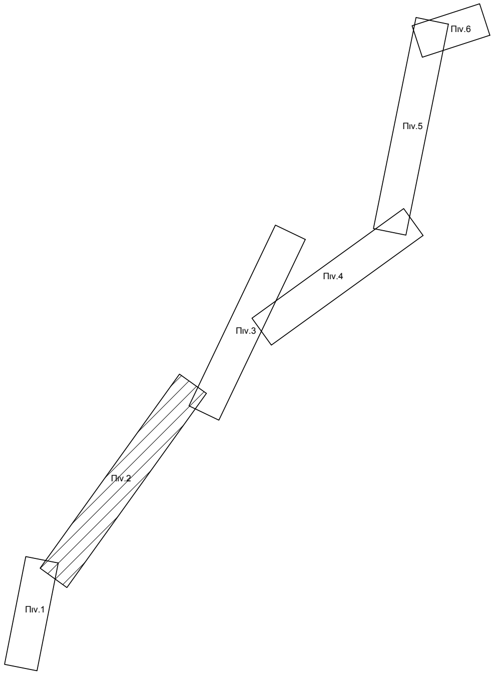
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

FOTIOS KANDYLAS
Digitally signed by FOTIOS KANDYLAS
Date: 2021.10.28 15:31:48 +03'00'

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ .... - 10 - 2021	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ .... - 10 - 2021	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ .... - 10 - 2021
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Ο.Υ.Ε.	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ZINON CHORIS Ημερομηνία: 2021.11.01 08:12:55 EET	Ψηφιακά υπογεγραμμένο από KYRIAKI TSOMPANI Ημερομηνία: 2021.11.01	Ψηφιακά υπογεγραμμένο από IGNATIOS CHARALAMPIDIS Ημερομηνία: 2021.11.02
ΧΩΡΗΣ ΖΗΝΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΤΣΟΜΠΑΝΗ ΚΥΡΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΙΓΝΑΤΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ Δ.Σ. ΔΕΥΑ ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ:

Διανομή Πινακίδων


Πιν.6
Πιν.5
Πιν.4
Πιν.3
Πιν.2
Πιν.1

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Νέα χυτά φρεάτια ελέγχου στάθμης δεξαμενών Πύργου 100, Πύργου 500, Παυλίδη 1 και Παυλίδη 2, εσωτερικών διαστάσεων 2.00μ.(μήκος) x 2.00μ.(πλάτος) x 2.00μ.(βάθος) και εσωτερικών διαστάσεων 2.00μ.(μήκος) x 2.30μ.(πλάτος) x 2.00μ.(βάθος)

Βαρυτικός αγωγός μεταφοράς νερού PE 100, 3ης γενιάς, διαμέτρου D110 - D280mm με κλάση 12,5 & 16 atm

Αγωγός Εσωτερικού Δικτύου Ύδρευσης Ζώνης Υδροδότησης Ψωμά

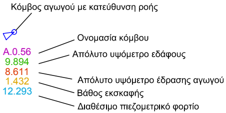
Αγωγός Εσωτερικού Δικτύου Ύδρευσης Ζώνης Υδροδότησης Παυλίδη 1

Αγωγός Εσωτερικού Δικτύου Ύδρευσης Ζώνης Υδροδότησης Παυλίδη 2

Αγωγός Εσωτερικού Δικτύου Ύδρευσης Ζώνης Υδροδότησης Πύργου 100

Αγωγός Εσωτερικού Δικτύου Ύδρευσης Ζώνης Υδροδότησης Πύργου 500

Αγωγός Υδροδότησης Παιδιατρικού Νοσοκομείου


Κόμβος αγωγού με κατεύθυνση ροής
A.0.56
9.894
8.611
1.432
12.293
Ονομασία κόμβου
Απόλυτο υψόμετρο εδάφους
Απόλυτο υψόμετρο έδρασης αγωγού
Βάθος εκσκαφής
Διαθέσιμο πιεζομετρικό φορτίο

Σώματα αγκύρωσης σε θέσης οριζοντιογραφικής αλλαγής κατεύθυνσης αγωγού από άοπλο σκυρόδεμα

Χυτοσιδηρή δικλείδα φρεατίου έμμεσου χειρισμού δικλείδων απομόνωσης (bouche à clé)

Εκκενωτής σε φρεάτιο έμμεσου χειρισμού δικλείδων εκκένωσης (bouche à clé)

ΦΑ Προτεινόμενο φρεάτιο εξαερισμού

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ - ΓΕΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1/Π ή 1/Κ Υφιστάμενο κτίσμα (Μονώροφο Πλακοσκεπές ή Μονώροφο Κεραμοσκεπές)

Υφιστάμενες οριογραμμές οδού

Υφιστάμενη συρματοπερίφραξη

Υφιστάμενος μανδρότοιχος

Ισοϋψείς καμπύλες

Δέντρα

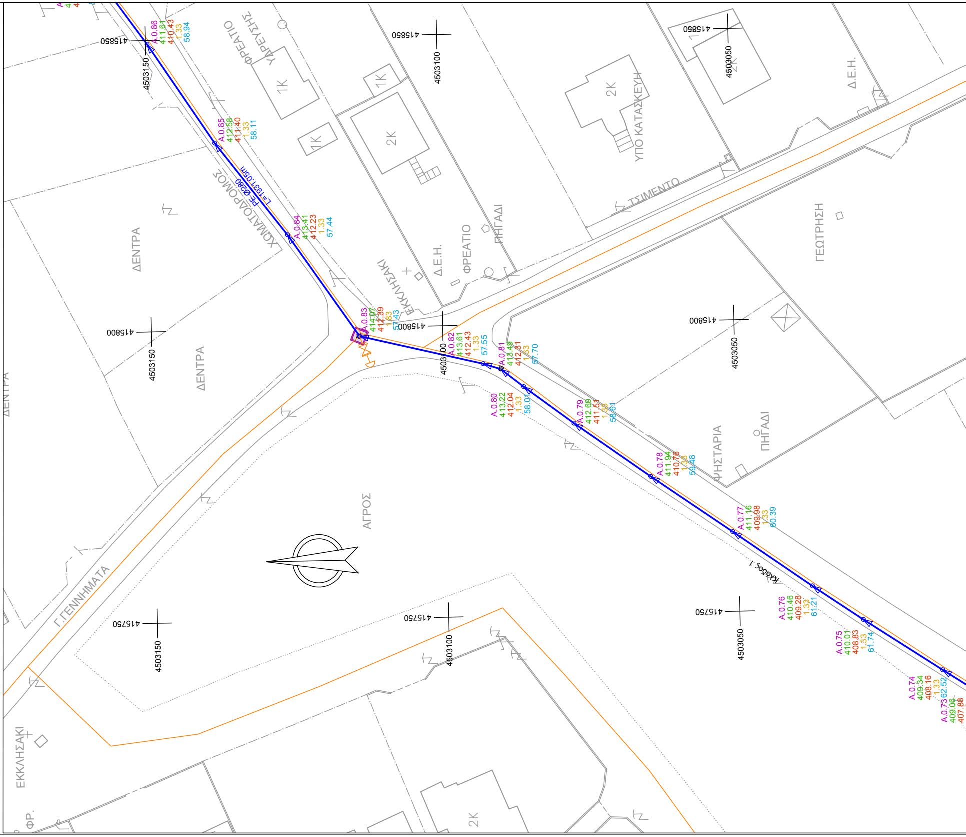
ΔΕΗ

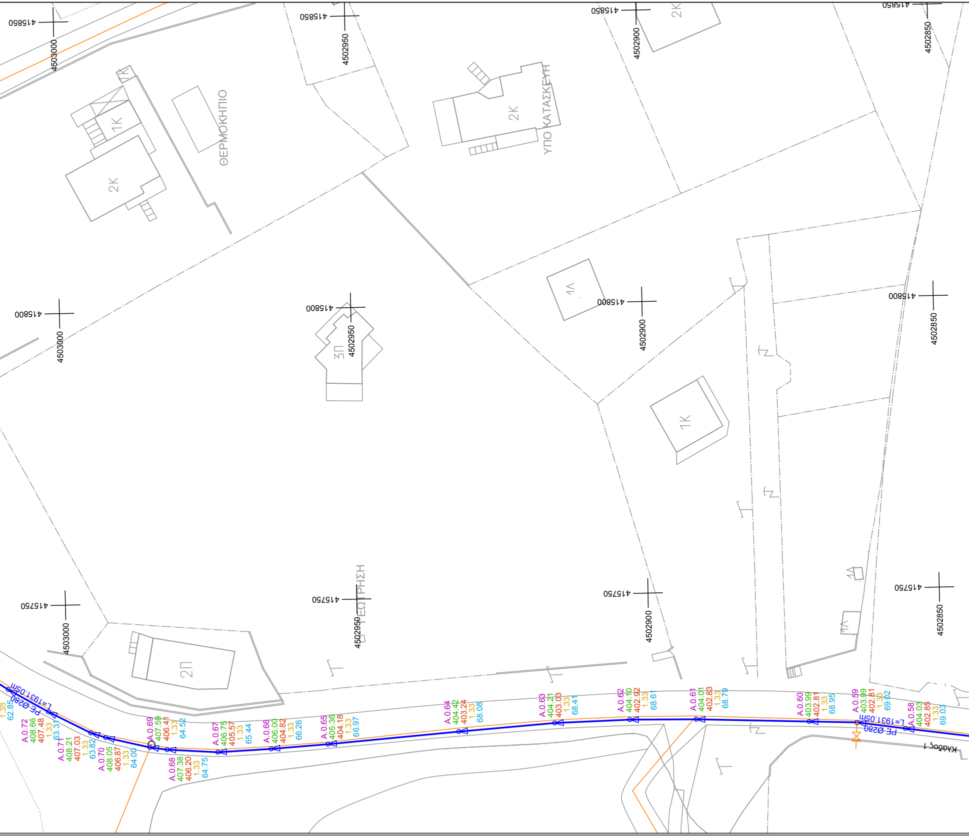
ΟΤΕ

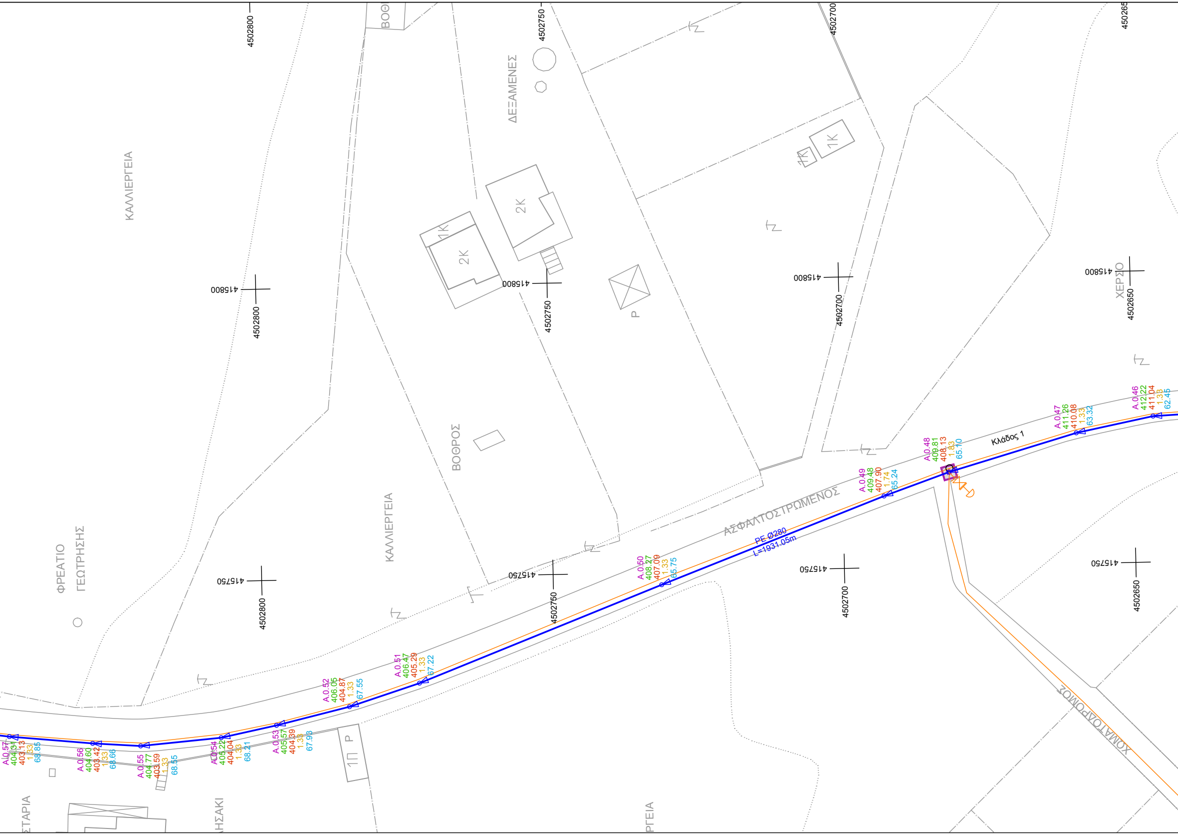
Φωτισμός

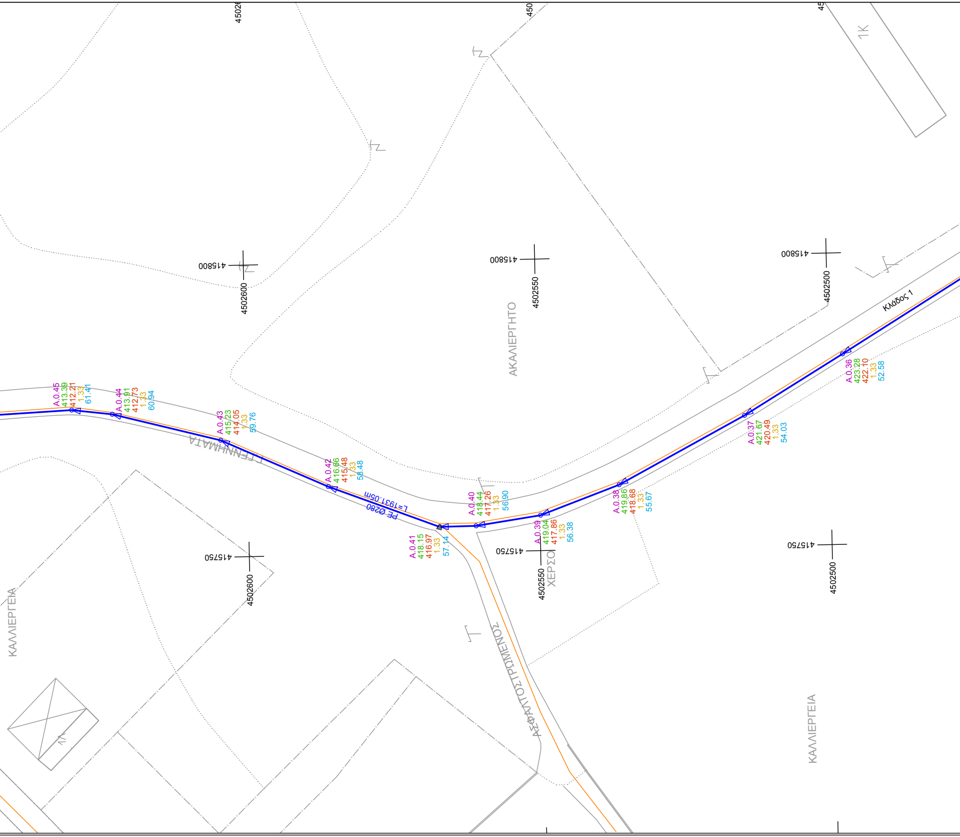
Φωτεινοί σηματοδότες

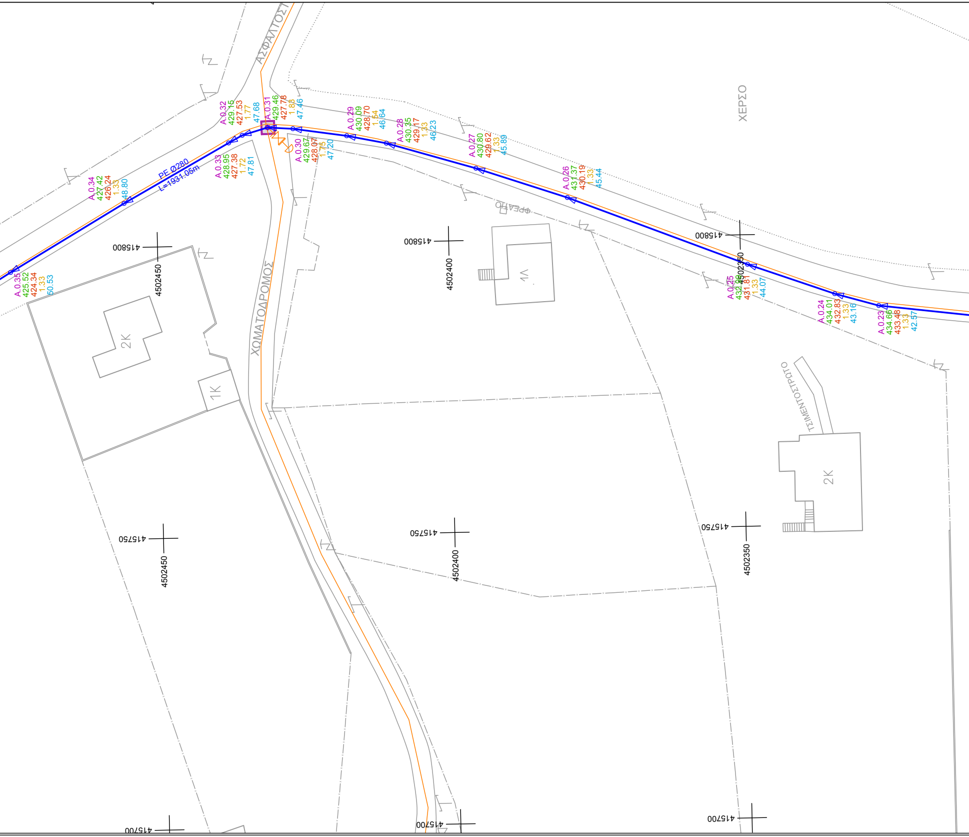
Βορράς

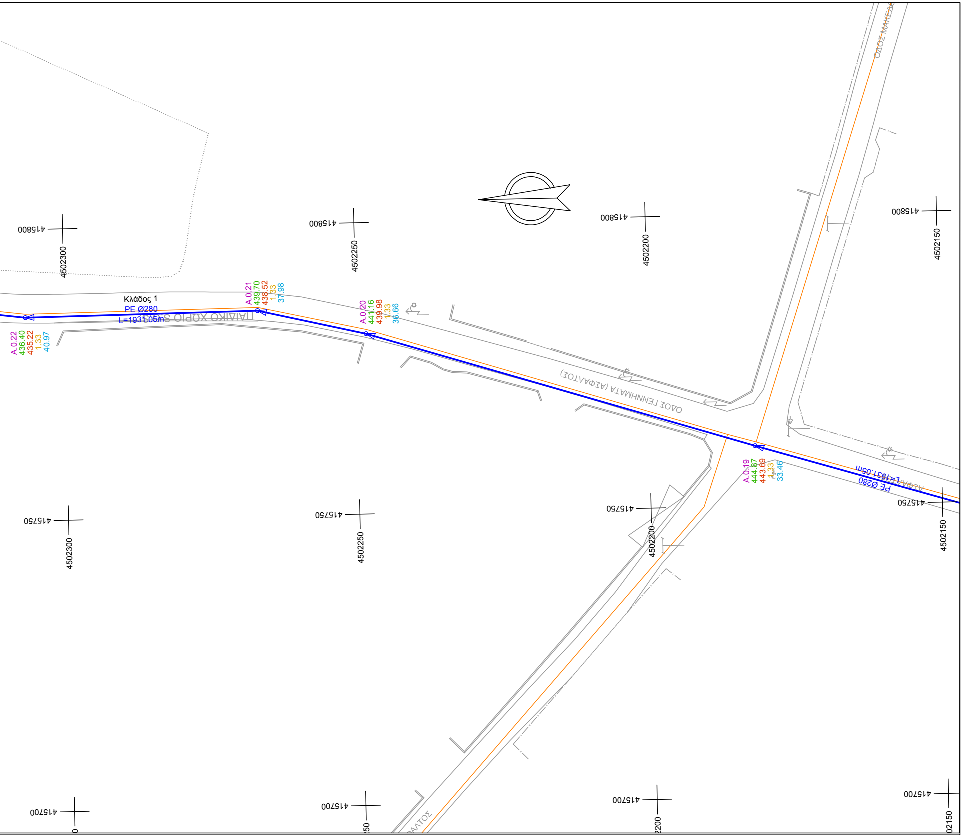

A.0.86
411.61
410.43
1.33
58.94
415850
4503150
ΦΡΕΑΤΙΟ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ
1K
1K
1K
2K
415850
4503100
2K
ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
415850
4503050
2K
Δ.Ε.Η.
A.0.85
412.58
411.40
1.33
58.11
PE Ø280
L=1931.05m
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ
ΤΣΙΜΕΝΤΟ
A.0.84
413.41
412.23
1.33
57.44
ΔΕΝΤΡΑ
ΠΗΓΑΔΙ
ΦΡΕΑΤΙΟ
Δ.Ε.Η.
ΕΚΚΛΗΣΑΚΙ
ΓΕΩΤΡΗΣΗ
A.0.83
414.07
412.39
1.33
57.43
415800
415800
4503150
ΔΕΝΤΡΑ
ΔΕΝΤΡΑ
415800
4503100
A.0.82
413.61
412.43
1.33
57.55
A.0.81
413.49
412.31
1.33
57.70
415800
4503050
A.0.80
413.22
412.04
1.33
58.01
A.0.79
412.69
411.51
1.33
58.61
A.0.78
411.94
410.76
1.33
59.48
ΨΗΣΤΑΡΙΑ
ΠΗΓΑΔΙ
ΑΓΡΟΣ
A.0.77
411.16
409.98
1.33
60.39
Κλάδος 1
Γ.ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ
415750
4503150
415750
4503100
415750
4503050
A.0.76
410.46
409.28
1.33
61.21
A.0.75
410.01
408.83
1.33
61.74
A.0.74
409.34
408.16
1.33
62.52
A.0.73
409.06
407.88
ΕΚΚΛΗΣΑΚΙ
ΦΡ.
2K


415850
4503000
415850
4502950
415850
4502900
2K
415850
4502850
1K
1K
2K
ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ
2K
ΥΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
1Λ
415800
4502900
415800
4502850
415800
4503000
415800
4502950
3Π
1K
415750
4503000
415750
4502950
ΓΕΩΤΡΗΣΗ
415750
4502900
415750
4502850
2Π
PE Ø280
L=1931.05m
1.33
62.85
A.0.72
408.66
407.48
1.33
63.31
A.0.71
408.21
407.03
1.33
63.82
A.0.70
408.05
406.87
1.33
64.00
A.0.69
407.59
406.41
1.33
64.52
A.0.68
407.38
406.20
1.33
64.75
A.0.67
406.75
405.57
1.33
65.44
A.0.66
406.00
404.82
1.33
66.26
A.0.65
405.36
404.18
1.33
66.97
A.0.64
404.42
403.24
1.33
68.08
A.0.63
404.21
403.03
1.33
68.41
A.0.62
404.10
402.92
1.33
68.61
A.0.61
404.01
402.83
1.33
68.79
A.0.60
403.99
402.81
1.33
68.95
A.0.59
403.99
402.81
1.33
69.02
L=1931.05m
PE Ø280
A.0.58
404.03
402.85
1.33
69.03
Κλάδος 1


4502800
ΒΟΘ
4502750
4502700
450265
ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
1Κ
2Κ
2Κ
1Κ
1Κ
415800
4502800
415800
4502750
Ρ
415800
4502700
415800
ΧΕΡΣΟ
4502650
ΒΟΘΡΟΣ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΦΡΕΑΤΙΟ
ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ
415750
4502800
415750
4502750
415750
4502700
415750
4502650
ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΜΕΝΟΣ
PE Ø280
L=1931.05m
Κλάδος 1
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ
A.0.46
412.22
411.04
1.33
62.45
A.0.47
411.26
410.08
1.33
63.32
A.0.48
409.81
408.13
1.83
65.10
A.0.49
409.48
407.90
1.74
65.24
A.0.50
408.27
407.09
1.33
65.75
A.0.51
406.47
405.29
1.33
67.22
A.0.52
406.05
404.87
1.33
67.55
A.0.53
405.57
404.39
1.33
67.93
A.0.54
405.22
404.04
1.33
68.21
A.0.55
404.77
403.59
1.33
68.55
A.0.56
404.60
403.42
1.33
68.66
A.0.57
404.31
403.13
1.33
68.85
1Π Ρ
ΣΤΑΡΙΑ
ΗΣΑΚΙ
ΡΓΕΙΑ


1K
415800
4502600
415800
4502550
415800
4502500
ΑΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΟ
Κλάδος 1
A.0.45
413.39
412.21
1.33
61.41
A.0.44
413.91
412.73
1.33
60.94
ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ
A.0.43
415.23
414.05
1.33
59.76
A.0.42
416.66
415.48
1.33
58.48
PE Ø280
L=1931.05m
A.0.41
418.15
416.97
1.33
57.14
A.0.40
418.44
417.26
1.33
56.90
A.0.39
419.04
417.86
1.33
56.38
A.0.38
419.86
418.68
1.33
55.67
A.0.37
421.67
420.49
1.33
54.03
A.0.36
423.28
422.10
1.33
52.58
415750
4502600
415750
4502550
ΧΕΡΣΟ
415750
4502500
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ
ΑΣΦΑΛΤΟΣ ΤΡΩΜΕΝΟΣ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ


ΑΣΦΑΛΤΟΣΤ
ΧΕΡΣΟ
PE Ø280
L=1931.05m
A.0.35
425.52
424.34
1.33
50.53
A.0.34
427.42
426.24
1.33
48.80
A.0.33
428.95
427.38
1.72
47.81
A.0.32
429.15
427.53
1.77
47.68
A.0.31
429.46
427.78
1.83
47.46
A.0.30
429.67
428.07
1.75
47.20
A.0.29
430.09
428.70
1.54
46.64
A.0.28
430.35
429.17
1.33
46.23
A.0.27
430.80
429.62
1.33
45.89
A.0.26
431.37
430.19
1.33
45.44
A.0.25
432.09
431.81
1.33
44.07
A.0.24
434.01
432.83
1.33
43.16
A.0.23
434.66
433.48
1.33
42.57
ΦΡΕΑΤΙΟ
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ
ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΤΟ
2Κ
1Κ
2Κ
415800
4502450
415800
4502400
415800
4502350
415750
4502450
415750
4502400
415750
4502350
415700
415700
415700


Κλάδος 1
PE Ø280
L=1931.05m
ΠΑΙΔΙΚΟ ΧΩΡΙΟ S.O.S.
A.0.22
436.40
435.22
1.33
40.97
A.0.21
439.70
438.52
1.33
37.98
A.0.20
441.16
439.98
1.33
36.66
ΟΔΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ (ΑΣΦΑΛΤΟΣ)
ΟΔΟΣ ΜΑΚΕΔ
A.0.19
444.87
443.69
1.33
33.46
L=1931.05m
PE Ø280
ΑΣΦΑΛΤΟΣ
ΦΑΛΤΟΣ
415800
4502300
415800
4502250
415800
4502200
415800
4502150
415750
4502300
415750
4502250
415750
4502200
415750
4502150
415700
415700
415700
415700