



| ΚΥΚΛΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΝΕΜΕΑΣ | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| R1 | R2 | R3 | R4 | R5 | R6 | |
| X= 386474.16 Y= 4184802.96 | X= 386483.66 Y= 4184802.96 | X= 386483.66 Y= 4184783.96 | X= 386484.06 Y= 4184783.96 | X= 386484.06 Y= 4184802.96 | X= 386474.16 Y= 4184802.96 | |
| \hat{r} = 100.0000 | \hat{r} = 100.0000 | \hat{r} = 100.0000 | \hat{r} = 100.0000 | \hat{r} = 100.0000 | \hat{r} = 100.0000 | |
| R= 9.30 | R= 9.30 | R= 9.30 | R= 9.30 | R= 9.30 | R= 9.30 | |
| L= 14.92 | L= 14.92 | L= 14.92 | L= 14.92 | L= 14.92 | L= 14.92 | |
| Δ= -3.94 | Δ= -3.94 | Δ= -3.94 | Δ= -3.94 | Δ= -3.94 | Δ= -3.94 | |
| M= 14.92 | M= 14.92 | M= 14.92 | M= 14.92 | M= 14.92 | M= 14.92 | |
| A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | |
| L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | |
| Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | |
| T= 9.30 | T= 9.30 | T= 9.30 | T= 9.30 | T= 9.30 | T= 9.30 | |

| Ε.Ο. ΚΟΡΙΝΘΟΥ-ΝΕΜΕΑΣ-ΛΕΒΙΔΙΟΥ (προς Αρχαίες Κλεωνές) | | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| ΚΚ1 | ΚΚ2 | ΚΚ3 | ΚΚ4 | ΚΚ5 | |
| X= 386553.12 Y= 4184906.08 | X= 386545.36 Y= 4184891.97 | X= 386522.88 Y= 4184861.23 | X= 386504.29 Y= 4184857.13 | X= 386479.55 Y= 4184861.28 | |
| \hat{r} = 5.1388 | \hat{r} = 1.6586 | \hat{r} = 1.4073 | \hat{r} = 1.4073 | \hat{r} = 1.4073 | |
| R= 50.00 | R= 500.00 | R= 500.00 | R= 500.00 | R= 500.00 | |
| L= 14.92 | L= 13.03 | L= 13.03 | L= 13.03 | L= 13.03 | |
| Δ= 0.31 | Δ= 0.04 | Δ= 0.18 | Δ= 0.18 | Δ= 0.18 | |
| M= 19.32 | M= 13.03 | M= 26.78 | M= 26.78 | M= 26.78 | |
| A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | |
| L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | |
| Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | |
| T= 9.37 | T= 6.52 | T= 13.39 | T= 13.39 | T= 13.39 | |

| Ε.Ο. ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΝΕΜΕΑΣ- ΑΡΧΑΙΑΣ ΝΕΜΕΑΣ (προς Άργος) | | | | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| ΚΝR1 | ΚΝR2 | ΚΝR3 | ΚΝR4 | |
| X= 386481.81 Y= 4184675.53 | X= 386490.24 Y= 4184711.38 | X= 386480.75 Y= 4184774.98 | X= 386477.35 Y= 4184784.31 | |
| \hat{r} = -24.1167 | \hat{r} = -12.3773 | \hat{r} = -12.3773 | \hat{r} = -12.3773 | |
| R= 140.00 | R= 50.00 | R= 50.00 | R= 50.00 | |
| L= 53.04 | L= 9.72 | L= 9.72 | L= 9.72 | |
| Δ= 2.55 | Δ= 0.24 | Δ= 0.24 | Δ= 0.24 | |
| M= 53.04 | M= 9.72 | M= 9.72 | M= 9.72 | |
| A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | |
| L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | |
| Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | |
| T= 26.84 | T= 4.88 | T= 4.88 | T= 4.88 | |

| ΡΑΜΠΑ ΕΞΟΔΟΥ ΑΠΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟ | | | | |
|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| ΚΑ | K1 | K2 | KT | |
| X= 386463.40 Y= 4184768.63 | X= 386464.16 Y= 4184771.71 | X= 386472.23 Y= 4184776.02 | X= 386475.09 Y= 4184780.79 | |
| \hat{r} = 53.4649 | \hat{r} = 99.4341 | \hat{r} = 99.4341 | \hat{r} = 99.4341 | |
| R= 5.00 | R= 6.00 | R= 6.00 | R= 6.00 | |
| L= 4.20 | L= 9.37 | L= 9.37 | L= 9.37 | |
| Δ= 0.48 | Δ= 2.45 | Δ= 2.45 | Δ= 2.45 | |
| M= 4.20 | M= 9.37 | M= 9.37 | M= 9.37 | |
| A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | |
| L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | |
| Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | |
| T= 2.23 | T= 5.95 | T= 5.95 | T= 5.95 | |

| Ε.Ο. ΚΟΡΙΝΘΟΥ-ΝΕΜΕΑΣ-ΛΕΒΙΔΙΟΥ (προς Νεμέα) | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| ΚΝ1 | ΚΝ2 | ΚΝ3 | ΚΝ4 | |
| X= 386309.66 Y= 4184897.54 | X= 386329.20 Y= 4184884.58 | X= 386429.73 Y= 4184791.81 | X= 386464.67 Y= 4184783.11 | |
| \hat{r} = -1.3231 | \hat{r} = -10.4057 | \hat{r} = -10.4057 | \hat{r} = -10.4057 | |
| R= 600.00 | R= 250.00 | R= 250.00 | R= 250.00 | |
| L= 14.36 | L= 40.86 | L= 40.86 | L= 40.86 | |
| Δ= 0.04 | Δ= 0.84 | Δ= 0.84 | Δ= 0.84 | |
| M= 14.36 | M= 40.86 | M= 40.86 | M= 40.86 | |
| A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | |
| L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | |
| Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | |
| T= 7.18 | T= 20.48 | T= 20.48 | T= 20.48 | |

| ΟΔΟΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΜΟΥΣΕΙΟΥ | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| ΚΜ1 | ΚΜ2 | ΚΜ3 | ΚΜ4 | |
| X= 386332.72 Y= 4184804.14 | X= 386343.75 Y= 4184808.52 | X= 386350.68 Y= 4184808.41 | X= 386356.00 Y= 4184808.53 | |
| \hat{r} = 3.7054 | \hat{r} = -2.7038 | \hat{r} = -2.7038 | \hat{r} = -2.7038 | |
| R= 300.00 | R= 300.00 | R= 300.00 | R= 300.00 | |
| L= 17.46 | L= 13.02 | L= 13.02 | L= 13.02 | |
| Δ= 0.13 | Δ= 0.07 | Δ= 0.07 | Δ= 0.07 | |
| M= 17.46 | M= 13.02 | M= 13.02 | M= 13.02 | |
| A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | A= 0.00 | |
| L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | L= 0.00 | |
| Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | Dr= 0.00 | |
| T= 8.73 | T= 6.51 | T= 6.51 | T= 6.51 | |

- ΥΠΟΜΝΗΜΑ**
- ➔ D=0.6m ΑΓΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ
 - ➔ D=0.315m ΑΓΓΟΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΟΜΒΡΙΩΝ PVC-U SDR41
 - ➔ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΡΟΗΣ ΣΕ ΤΑΦΡΟΥΣ
 - ➔ ΦΡΕΑΤΙΟ ΥΔΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΣΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΜΟΝΟ)
 - ➔ ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΑΓΓΩΓΩ ΟΜΒΡΙΩΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ D<1.20m

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΜΕΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ :
«ΜΕΛΕΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΟΔΟΥ ΠΛΗΣΙΟΝ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΚΑΙ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΑΝΑΨΥΚΤΗΡΙΟΥ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΑΡΧΑΙΑΣ ΝΕΜΕΑΣ»

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ

| | | |
|------------------|---|--------------|
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: | ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: | ΚΛΙΜΑΚΑ: |
| Ο-ΥΔΡ | ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΚΥΚΛΙΚΩΝ ΚΟΜΒΟΥ | 1:500 |

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΑΝΤΩΝΗ Χ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΥΓΚΛΟΣ Ε.Μ.Π.
Σ.Ο.Τ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΗ 5, 114 72 ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ. 210 64 2 8 0 2 5 - FAX 210 64 4 9 0 8 3
e-mail: xatzida@tee.gr

| ΣΗ. ΕΔΡ. | ΗΜΕΡΙΑ | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΣΥΝΤΑΞΗ | | ΕΛΕΓΧΟΣ | |
|-------------|--------------------|-----------------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|
| | | | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ |
| | ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2014 | Πρώτη Έκδοση | Χατζηδάκης Αντώνης | | Χατζηδάκης Αντώνης | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| ΔΗΜΟΣ ΝΕΜΕΑΣ - Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ | | | |
|---|---------------|------------|----------|
| ΕΝΕΡΓΕΙΑ | ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ |
| ΕΠΙΒΕΒΑΤΙΟΝ | | | |
| ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ | | | |