

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ-ΧΟΡΤΟ Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ :
ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ
ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ :
ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΣΧΕΔΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΧΑΡΑΞΗΣ
 - 2.1 ΓΕΝΙΚΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ Ο-0
 - 2.2 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 0+000 έως Χ.Θ. 1+860) Ο-1
 - 2.3 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 1+860 έως Χ.Θ. 3+800) Ο-2
 - 2.4 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 3+800 έως Χ.Θ. 5+490) Ο-3
 - 2.5 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 5+490 έως Χ.Θ. 7+080) Ο-4
 - 2.6 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 7+080 έως Χ.Θ. 8+930) Ο-5
 - 2.7 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 8+930 έως Χ.Θ. 10+480) Ο-6
 - 2.8 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 10+480 έως Χ.Θ. 12+140) Ο-7
 - 2.9 ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (από Χ.Θ. 12+140 έως Χ.Θ. 12+742) Ο-8
3. ΣΧΕΔΙΑ ΜΗΚΟΤΟΜΗΣ
 - 3.1 ΜΗΚΟΤΟΜΗ (από Χ.Θ. 0+000 έως Χ.Θ. 6+300) Μ-1
 - 3.2 ΜΗΚΟΤΟΜΗ (από Χ.Θ. 6+300 έως Χ.Θ. 12+742) Μ-2
4. ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ ΔΕ-1
5. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ Δ-0



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ & ΚΕΝΤΡΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΛΛΟΓΗ «ΓΚΡΙΖΑ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ»

Αριθ. Εισ.: 1949/1
Ημερ. Εισ.:
Δωρεά: Συγγραφέων
Ταξιθετικός Κωδικός: ΠΤ - ΠΜ
2000
ΑΝΤ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ
ΑΦΥΣΣΟΣ-ΧΟΡΤΟ
Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ



ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ :
ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ
ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΛΗΣ

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ :
ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΒΟΛΟΣ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



αρ. εισ. 225/2000 -ΠΑ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



004000062145



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Αντικείμενο και στόχος της μελέτης

2. ΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

2.1 Χωρονομική τοποθέτηση οδού

2.2 Περιγραφή τοπίου και προσαρμογή της χάραξης σε αυτό

2.3 Κυκλοφοριακά στοιχεία

2.4 Πληροφορίες για την περιοχή του έργου

2.4.1 Στοιχεία παραγωγής

2.4.2 Κλιματολογικές συνθήκες – Μικροκλίμα

2.4.3 Γεωμορφολογία

3. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

3.1 Κανονισμοί

3.2 Παρατηρήσεις

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΤΗΣ ΧΑΡΑΞΗΣ

4.1 Περιγραφή της προτεινόμενης χάραξης

4.2 Εναλλακτικές προτάσεις

5. ΤΥΠΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ

5.1 Τυπική διατομή για κατηγορία οδού ΑΙΥ

5.2 Πλευρικές διαμορφώσεις τυπικής διατομής

6. ΤΕΧΝΙΚΑ

6.1 Τεχνικά έργα

6.2 Κατασκευή οδοστρώματος

7. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

- Παράρτημα 1. Πίνακες Χωματισμών
- Παράρτημα 2. Προμετρήσεις
- Παράρτημα 3. Συνολικός Προϋπολογισμός
- Παράρτημα 4. Στοιχεία Μελέτης της Οδού
- Παράρτημα 5. Φωτογραφίες
- Παράρτημα 6. Οριζοντιογραφία – Μηκοτομή Εναλλακτικών Προτάσεων
- Παράρτημα 7. Σχέδια Τυπικών Διατομών Οδού

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Αντικείμενο της παρούσης συγκοινωνιακής μελέτης αποτελεί η διερεύνηση χάραξης συνδετήριας οδού μεταξύ των οικισμών Αφύσσου – Χόρτου. Η εκπόνηση της μελέτης αναφέρεται στην παράκαμψη των οικισμών Αφέται, Αργαλαστή και Μετόχι και γίνεται σε στάδιο προμελέτης.

Η προμελέτη έγινε με βάση τα στοιχεία που προέκυψαν από τη δημιουργία μοντέλου εδάφους (D.T.M.), με ψηφιοποίηση του τοπογραφικού υποβάθρου, (χάρτες Γ.Υ.Σ. σε 1:5000).

Μετά την επεξεργασία του μοντέλου η λήψη διατομών και γενικά στοιχείων του εδάφους γινόταν αυτόματα μέσω του κατάλληλου λογισμικού. Το πρόγραμμα που χρησιμοποιήθηκε στην εκπόνηση της μελέτης ήταν το πρόγραμμα οδοποιίας «ΟΔΟΣ 5» και η επεξεργασία των σχεδίων έγινε με το σχεδιαστικό πρόγραμμα AUTOCAD 14.

2. ΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

2.1 ΧΩΡΟΝΟΜΙΚΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΟΥ

Η Εθνική Οδός Βόλου – (διασταύρωσης) Αφύσσου – Χόρτου αποτελεί βασική αρτηρία σύνδεσης του Βόλου και κατ' επέκταση της Θεσσαλίας και της υπόλοιπης Ελλάδας με το Πήλιο. Εξυπηρετεί τις μετακινήσεις όλης της πλευράς του Πηλίου που βρίσκεται προς τον Παγασητικό Κόλπο και μέρος των μετακινήσεων της πλευράς που βρίσκεται προς το Αιγαίο

2.2 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΠΙΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΧΑΡΑΞΗΣ

Σ' ΑΥΤΟ

Το τοπίο στο εξεταζόμενο τμήμα Άφυσσος – Χόρτο χαρακτηρίζεται από το πράσινο και το έντονο ανάγλυφο του ορεινού όγκου του Πηλίου προς τα Ανατολικά και Βορειοανατολικά και το γαλάζιο του Παγασητικού Κόλπου προς τα Δυτικά και Νοτιοδυτικά. Η παραλιακή ζώνη εκατέρωθεν της οδού είναι άλλοτε πεδινή και άλλοτε λοφώδης με έντονα φυσικά πρανή και μισγάγγειες. Την έντονη αυτή υψομετρική διακύμανση του τοπίου της οδού συμπληρώνουν οι πυκνοδομημένοι οικισμοί του Λεφοκάστρου και της Καλάμου, καθώς και η γεμάτη ελαιώνες, δενδρόνες και καλλιέργειες βλάστηση. Η εν λόγω περιοχή εξεταζόμενη μακροσκοπικά, θεωρείται ως μεγάλης φυσικής ομορφιάς, ενώ η άμεση γειτονιά της προτεινόμενης χάραξης χαρακτηρίζεται ως αρκετά όμορφη.

Κατά τον σχεδιασμό της νέας χάραξης έχει δοθεί σημαντική βαρύτητα στην ανάγκη ελάχιστης κατά το δυνατόν διατάραξης του περιβάλλοντος και αλλοίωσης της εικόνας του τοπίου. Ιδιαίτερα στα τμήματα, εκείνα, που η χάραξη διέρχεται από περιβάλλον μεγάλης φυσικής ομορφιάς, θεωρήθηκε αναγκαίο οι περιβαλλοντικοί παράγοντες να μην υπολείπονται σε βαρύτητα από τους λοιπούς θεμελιώδεις παράγοντες σχεδιασμού, δηλαδή τους οικονομικούς, τους χωροταξικούς και τους κοινωνικούς.

Για την ελάχιστη διατάραξη του περιβάλλοντος εφαρμόστηκαν οι παρακάτω αρχές σχεδιασμού:

- Υιοθέτηση σε συγκεκριμένα τμήματα του δρόμου οριακά ελαστικότερων προδιαγραφών σχεδιασμού, ώστε η ταπείνωση ή η υπερύψωση της οδού σε σχέση με τους γειτονικούς εδαφικούς σχηματισμούς, καθώς και η ζώνη κατάληψης των χωματουργικών να είναι περιορισμένη. Έτσι, αλλοιώνεται λιγότερο το φυσικό ανάγλυφο της περιοχής και ελαττώνεται η οπτική διείσδυση στο φυσικό περιβάλλον από τα υψηλά επιχώματα και ορύγματα.
- Προσπάθεια κατά το δυνατόν εξισορρόπησης του όγκου ορυγμάτων – επιχωμάτων, ώστε να μειώνεται η ανάγκη για δανειοληψίες και αποθέσεις.
- Κατασκευή οχετών και γεφυρών κάτω από το οδόστρωμα ώστε να μην διαταράσσεται η φυσική ροή των νερών και να προσφέρει δυνατότητα ασφαλούς διέλευσης στα ζώα μετριάζοντας έτσι το φαινόμενο «δρόμου – φράκτη».
- Μεταφορά του δρόμου σε ορισμένα τμήματα υψηλότερα προς το βουνό και εφαρμογή διατομής Cut & Cover ώστε να μειώνεται η ηχορύπανση και να μην αλλοιώνεται τόσο έντονα η εμφάνιση του τοπίου από τις οπτικές γωνίες τις κάθετες στον άξονα του δρόμου.

2.3 ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Η περιοχή που διέρχεται η όδευση είναι εξαιρετικά ανεπτυγμένη τουριστικά και αποτελεί, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους και κυρίως κατά τους θερινούς μήνες, σημαντικό πόλο έλξης μετακινήσεων.

Ιδιαίτερα σημεία έλξης μετακινήσεων στο εξεταζόμενο τμήμα της οδού αποτελούν τόσο η αφετηρία της, οικισμός Αφύσσου, όσο και το πέρας της, οικισμός Χόρτου, καθώς επίσης και το τουριστικό θέρετρο του οικισμού της Μηλίνας πλησίον του Χόρτου.

Τα κυκλοφοριακά χαρακτηριστικά της οδού δεν είναι διαθέσιμα εφ' όσον η παρούσα προμελέτη αφορά εκ νέου χάραξη.

2.4 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

2.4.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Η περιοχή που διέρχεται η όδευση αφορά γεωργικές καλλιέργειες καθώς και διάσπαρτες παραθεριστικές κατοικίες εκτός των υπαρχόντων οικισμών. Το κυρίαρχο στοιχείο της γεωργικής παραγωγής είναι οι ελαιώνες και δευτερευόντως οι δενδρόνες και οι λοιπές καλλιέργειες .

2.4.2 ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ – ΜΙΚΡΟΚΛΙΜΑ

Ο υπό χάραξη δρόμος διέρχεται από λοφώδες έδαφος (υψόμετρο από 8m έως 166m) και βρίσκεται δίπλα ή κοντά στη θάλασσα (μέγιστη απόσταση 1 km). Το γεωγραφικό πλάτος της περιοχής είναι 39° 20' βόρειο.

Το κλίμα της περιοχής μπορεί να χαρακτηριστεί ως αρκετά ήπιο. Αυτό καθίσταται πρόδηλο από τις καλλιέργειες που στο μεγαλύτερο μέρος τους είναι ελαιώνες. Σαν παρένθεση γράφεται ότι για την ελιά – δέντρο κατεξοχήν μεσογειακό – αν η θερμοκρασία πέσει πολύ χαμηλότερα από το μηδέν τότε τα υγρά της ελιάς παγώνουν με αποτέλεσμα να καταστρέφεται.

Τα παραπάνω υποστηρίζουν ότι η περιοχή όπως παρουσιάζεται από την χλωρίδα της αλλά και από τα κλιματολογικά στοιχεία έχει κλίμα και μικροκλίμα ήπιο μεσογειακό, χωρίς συχνή εμφάνιση παγετών, χιονοπτώσεων και πάχνης με αποτέλεσμα να μην απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας της κυκλοφορίας.

2.4.3 ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ

Το έδαφος είναι γαιώδες ή ημιβραχώδες, ενώ τοπικά είναι εμφανείς βραχώδεις σχηματισμοί. Με μια προεκτίμηση μπορούμε να το χαρακτηρίσουμε ως ικανό να φέρει τα φορτία υποδομής του δρόμου, καθώς και τα φορτία κυκλοφορίας. Με την εδαφοτεχνική έρευνα θα προσδιοριστούν με ακρίβεια τα εδαφικά χαρακτηριστικά.

3. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

3.1 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ – ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ

Για την εκπόνηση της παρούσης μελέτης λήφθηκαν υπ' όψη οι κανονισμοί οι οποίοι εμπεριέχονται στα τεύχη «Οδηγίες Μελετών Οδικών Έργων» (ΟΜΟΕ) τα οποία έχουν συνταχθεί βάσει των Γερμανικών Κανονισμών. Έγινε χρήση των δύο πρώτων τευχών της σειράς τα οποία αναφέρονται σε κανονισμούς που αφορούν τις χαράξεις και τις διατομές. Συμπληρωματικά, ακολουθήθηκαν και οι υποδείξεις και εντολές του επιβλέποντα καθηγητή.

Η υπό μελέτη χάραξη κατατάσσεται στη Α' Ομάδα οδών, η οποία αναφέρεται σε οδούς χωρίς παρόδια δόμηση εκτός κατοικημένων περιοχών (υπεραστική περιοχή) με βασική λειτουργία τη σύνδεση, και συγκεκριμένα στην Κατηγορία ΑΙV η οποία περιλαμβάνει τις συλλεκτήριες οδούς μεταξύ οικισμών ή εκτάσεων. Οι παράμετροι των στοιχείων μελέτης της οδού, που χρησιμοποιήθηκαν για την παραπάνω κατηγορία, είναι οι εξής :

- Επιτρεπόμενη ταχύτητα $U_{\text{επιτρ.}} < 90 \text{ km/h}$
- Ταχύτητα μελέτης $U_{\text{μελ.}} = 60 \text{ km/h}$
- Ελάχιστη ακτίνα καμπύλης σε οριζοντιογραφία $\text{minR} = 100 \text{ m}$
- Ελάχιστη ακτίνα κυρτής καμπύλης σε μηκοτομή $\text{minR} = 2000 \text{ m}$
Ελάχιστη ακτίνα κοίλης καμπύλης σε μηκοτομή $\text{minR} = 1900 \text{ m}$
- Μέγιστη κατά μήκος κλίση $\text{maxs} = 9 \sim 10 \%$
- Ελάχιστη κατά μήκος κλίση σε περιοχές στροφών του οδοστρώματος
 $s - \Delta s = 0 \sim 0,5 \%$

- Μέγιστη επίκλιση σε περιοχές στροφών $\max q = 7 \%$
- Ελάχιστη επίκλιση σε ευθυγραμμία $\min q = 2,5 \%$
- Μέγιστη πρόσθετη κλίση οριογραμμών $\max \Delta s = 1.6 \%$, για παράμετρο $\alpha = 5 \text{ m}$
- Ελάχιστη πρόσθετη κλίση οριογραμμών $\min \Delta s = 0.5 \%$

3.2 ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Η συναρμογή των άκρων των κυκλικών τόξων, στις καμπύλες της οριζοντιογραφίας έγινε με τη χρήση κλωθοειδών των οποίων η παράμετρος A κυμαίνεται μεταξύ των τιμών R και $R/3$, (όπου R η ακτίνα της καμπύλης).

Η προαναφερθείσα ελάχιστη τιμή καμπύλης σε οριζοντιογραφία, υπερβαίνει τα προτεινόμενα όρια σε ιδιαίτερα δυσχερή τμήματα της χάραξης, παίρνοντας τιμές $\min R = 80 \text{ m}$, με εξαίρεση την προσομοίωση ελιγμού στην Χ.Θ. 6+300 έως 6+600, όπου χρησιμοποιήθηκαν και μικρότερες ακτίνες. Στις περιπτώσεις αυτές η μέγιστη τιμή της επίκλισης παίρνει τιμή 8%.

Σε ιδιαίτερα δύσκολο ανάγλυφο εδάφους, από τη Χ.Θ. 6+000 έως τη Χ.Θ. 7+200 και από τη Χ.Θ. 7+600 έως τη Χ.Θ. 8+000, όπου απαιτείται η διατήρηση της ερυθράς κοντά σε αυτό, οι τιμές των κατά μήκος κλίσεων είναι μεγαλύτερες από 10%, που είναι το επιτρεπτό όριο, παρ' όλες τις προσπάθειες διατήρησής του. Τέλος, η ελάχιστη κατά μήκος κλίση του οδοστρώματος δεν παίρνει τιμές μικρότερες από 0,5% για λόγους καλής απορροής ομβρίων υδάτων.

Στα επιχώματα χρησιμοποιείται κλιμακωτή κλίση πρανών ανάλογα με το ύψος του επιχώματος και το ανάγλυφο του εδάφους, ξεκινώντας από κλίση 2:3. Για κλίσεις εδάφους μεγαλύτερες από 20%, προβλέπεται η δημιουργία αναβαθμών. Για επιχώματα μεγαλύτερα από 2 m, διαπλατύνεται το οδόστρωμα κατά 0.75m έτσι ώστε να είναι δυνατή η τοποθέτηση στηθαίου ασφαλείας.

Τέλος, στα ορύγματα χρησιμοποιείται κλίση πρανών 3:1 για βάθος εκσκαφής μέχρι 10m. Στη συνέχεια ακολουθεί δημιουργία παγκίνας πλάτους 4m, με κλίση 6% προς το εσωτερικό και κλίση πρανών ανάντη 2:1. Σε περιπτώσεις όπου τα ορύγματα ξεπερνούν κατά πολύ τα 10m, προβλέπεται κατασκευή Cut & Cover προς αποφυγή αλλοίωσης του φυσικού περιβάλλοντος.

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΤΗΣ ΧΑΡΑΞΗΣ

4.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΧΑΡΑΞΗΣ

Η προτεινόμενη χάραξη ξεκινά από τυχαίο σημείο κοντά στην Άφυσσο, εφ' όσον στα πλαίσια της διπλωματικής εργασίας δεν δόθηκαν ακριβείς συντεταγμένες αφετηρίας της. Το υψόμετρο της ερυθράς ταυτίζεται με το υψόμετρο του εδάφους σ' αυτό το σημείο, και συνεχίζει με κλίσεις από 4.6% έως 9.8% στην περιοχή του Προφήτη Ηλία (Χ.Θ. 0+100 έως 1+100). Προκειμένου να διατηρηθούν οι κατά μήκος κλίσεις στα επιτρεπτά όρια, προβλέπεται κατασκευή γέφυρας μήκους 120m, στη Χ.Θ. 1+290, η οποία επιτρέπει και τη φυσική ροή του ρέματος στην περιοχή.

Εξαιτίας του έντονου ανάγλυφου και προς αποφυγή δημιουργίας μεγάλου ύψους ορυγμάτων, προτείνεται κατασκευή Cut & Cover ανοίγματος 120m, με κατά μήκος κλίση 3.6%, στη Χ.Θ. 2+000, στην περιοχή Ριζά.

Η χάραξη συνεχίζει με ήπιες μηκοτομικές κλίσεις στην περιοχή Λεφοκάστρου, με κατασκευή δύο γεφυρών ανοίγματος 60m αμφότερες, στη Χ.Θ. 2+820 και 3+180 αντίστοιχα.

Ακολουθούν μεγάλες κατά μήκος κλίσεις, αλλά πάντα μέσα στα επιτρεπτά όρια, στην λοφώδη περιοχή του Πρίνου, όπου και προβλέπεται κατασκευή τοίχου αντιστήριξης από τη Χ.Θ. 3+450 έως 3+570 για την συγκράτηση των επιχωμάτων, εξαιτίας του απότομου ανάγλυφου αλλά και της ανάγκης διατήρησης της ερυθράς σε επιθυμητό υψόμετρο.

Η προσαρμογή της χάραξης στο ανάγλυφο του εδάφους από τη Χ.Θ 3+200 έως τη 4+600, είχε σαν αποτέλεσμα τη δημιουργία μεγάλων κατά μήκος κλίσεων που προσεγγίζουν το 9.5%, αλλά ακολουθούν ηπιότερες στην περιοχή Βελανιδιές όπου και προτείνεται κατασκευή δύο γεφυρών ανοίγματος 40 και 30m αντίστοιχα στις Χ.Θ. 4+960 και 5+535.

Από τη Χ.Θ. 6+000 έως τη 7+200 και από τη Χ.Θ. 7+600 έως τη 8+080, η χάραξη διέρχεται από ιδιαίτερα δυσχερείς περιοχές, και η μηκοτομική κλίση ξεπερνά τα επιτρεπτά όρια προσεγγίζοντας το 10.7%. Ανάμεσά τους προβλέπεται κοιλαδογέφυρα ανοίγματος 360m στη Χ.Θ. 7+410.

Η χάραξη συνεχίζει με ηπιότερες κλίσεις πλησίον του οικισμού της Καλάμου με κατασκευή γέφυρας ανοίγματος 30m στη Χ.Θ. 8+175.

Από την Κάλαμο και ως το τέλος της χάραξης οι κατά μήκος κλίσεις βρίσκονται μέσα στα επιτρεπτά όρια αλλά εξαιτίας του έντονου ανάγλυφου και της ύπαρξης πολλών ρεμάτων στην περιοχή, καθώς επίσης και της ανάγκης διατήρησης της ερυθράς κοντά στο έδαφος, έχουν προβλεφθεί κατάλληλα τεχνικά κατά μήκος της χάραξης. Συγκεκριμένα, προτείνονται γέφυρες, στη Χ.Θ. 9+186 ανοίγματος 46.45m, στη Χ.Θ. 9+476 ανοίγματος 61.29m, στη Χ.Θ. 10+103 ανοίγματος 47.05m, στη Χ.Θ. 10+429 ανοίγματος 80.97m, στη Χ.Θ. 10+650 ανοίγματος 60m, στη Χ.Θ. 11+385 ανοίγματος 90m και στη Χ.Θ. 11+895 ανοίγματος 30m. Επίσης, για την αποφυγή αλλοίωσης του φυσικού τοπίου προτείνεται κατασκευή Cut & Cover σε δύο θέσεις όπου τα ορύγματα ξεπερνούν το ύψος των 10m. Ένα στη Χ.Θ. 9+990 ανοίγματος 60m και ένα στη Χ.Θ. 10+215 ανοίγματος 30m.

Τέλος, σε πολλές διατομές της χάραξης κατά μήκος της οδού έχουν τοποθετηθεί τοίχοι αντιστήριξης για τον περιορισμό και την ευστάθεια των επιχωμάτων.

Η χάραξη τελειώνει στην Χ.Θ. 12+742 σε υφιστάμενο δίκτυο, στον οικισμό Χόρτο. Η διαμόρφωση του κόμβου στο σημείο, ξεφεύγει από τα ζητούμενα της διπλωματικής εργασίας γι' αυτό και δεν εξετάζεται.

Στο Παράρτημα 5, παρατίθενται φωτογραφίες τόσο της άμεσης περιοχής αρχής και τέλους της χάραξης, όσο και ενδιάμεσων τμημάτων διέλευσης, κατά μήκος της προβλεπόμενης οδού.

4.2 ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Για τη μηκοτομική αλλά και οριζοντιογραφική βελτίωση της χάραξης προτείνεται η κατασκευή σήραγγας σε δύο θέσεις. Μία στην περιοχή του Προφήτη Ηλία από τη Χ.Θ. 0+070 έως τη Χ.Θ. 1+160, ανοίγματος 540m, με ταυτόχρονη κατάργηση της γέφυρας στη Χ.Θ. 1+290 και μία στην περιοχή Κάστρο από τη Χ.Θ. 10+790 έως τη Χ.Θ. 11+290, ανοίγματος 320m. Στο Παράρτημα 6, παρατίθενται σχέδια οριζοντιογραφίας και μηκοτομής των προτάσεων, σε κλίμακα 1:5000.

Και οι δύο σήραγγες πληρούν τους απαραίτητους κανονισμούς διαμόρφωσής τους, δεν ξεπερνούν τα επιτρεπόμενα όρια κατά μήκος κλίσεων 4%, ενώ οι κλίσεις λίγο πριν την αρχή και λίγο μετά το πέρας της σήραγγας είναι περίπου ίσες.

Η πρόταση των δύο εναλλακτικών λύσεων στις παραπάνω θέσεις, πέραν του γεγονότος ότι βελτιώνουν τη χάραξη, αποτρέπουν ταυτόχρονα και την αλλοίωση του φυσικού τοπίου. Οι λύσεις αυτές προτάθηκαν ως εναλλακτικές διότι από οικονομικής άποψης αυξάνουν κατά πολύ το κόστος – προϋπολογισμό του έργου της προτεινόμενης λύσης. Συγκεκριμένα, αν λάβουμε υπ' όψη το κόστος κατασκευής σήραγγας που ανέρχεται στο ποσό των 4.000.000 δρχ/μ., τότε ο προϋπολογισμός του έργου αυξάνεται περίπου κατά 3.440.000.000 δρχ.

5. ΤΥΠΙΚΕΣ ΔΙΑΤΟΜΕΣ

5.1 ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΓΙΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΔΟΥ ΑΙΥ

Η τυπική διατομή η οποία επιλέχθηκε για την κατηγορία οδού της χάραξής μας είναι η **δ2**. Αποτελείται από :

- Δύο λωρίδες κυκλοφορίας πλάτους 3.25m έκαστη
- Λωρίδα καθοδήγησης 0.25m, εξωτερικά της λωρίδας κυκλοφορίας , και
- Ασφαλτοστρωμένο έρεισμα πλάτους 1.5m

Η κίνηση των δύο κατευθύνσεων γίνεται σε ενιαίο οδόστρωμα, όπως φαίνεται και στο Παράρτημα 7, *Σχήμα 5.1.1*

Η ελάχιστη επίκλιση η οποία χρησιμοποιείται στην ευθυγραμμία, σύμφωνα με τους Γερμανικούς Κανονισμούς, είναι 2.5%, αμφικλινής ή μονοκλινής διατομή και η μέγιστη τιμή της δεν ξεπερνά το 8% στο κυκλικό τόξο. Η αλλαγή της τιμής της επίκλισης συμβαίνει συνήθως μέσα στο τόξο συναρμογής (κλωθοειδής), μέχρι να πάρει την μέγιστη τιμή της μέσα στο κυκλικό τόξο. Σε περιπτώσεις όπου η ευθυγραμμία της χάραξης ανάμεσα σε δύο καμπύλες ήταν σχετικά μικρή, προτιμήθηκε μονοκλινής διατομή για καλύτερη απορροή των ομβρίων υδάτων και βελτίωση της οδικής ασφάλειας.

5.2 ΠΛΕΥΡΙΚΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΥΠΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ

Οι πλευρικές διαμορφώσεις της τυπικής διατομής έγιναν βάσει του τεύχους «Τυπικές Διατομές Εγνατίας Οδού», και αφορούν τις καταστάσεις επιχώματος με και χωρίς στηθαίο, ορύγματος, γέφυρας και Cut & Cover.

Συγκεκριμένα, σε επιχώματα γίνεται επένδυση πρανών πάχους 0.3m, ενώ στη περίπτωση που το ύψος αυτών ξεπερνά τα 2m, γίνεται διαπλάτυνση κατά 0.75m και τοποθετείται στηθαίο σε απόσταση 0.55m από την εξωτερική οριογραμμή κυκλοφορίας. Η επένδυση των πρανών είναι και σ' αυτή την περίπτωση πάχους 0.3m, (Παράρτημα 7, Σχήμα 5.2.1 και 5.2.2).

Η πλευρική διαμόρφωση ορύγματος αποτελείται από τριγωνική τάφρο, από σκυρόδεμα, συνολικού πλάτους 1.55m και διαπλατώνεται κατά 1.4m με κλίση 7% προς το εσωτερικό της τάφρου, (Παράρτημα 7, Σχήμα 5.2.3).

Στην περίπτωση γέφυρας, η τυπική διατομή διαμορφώνεται με πάχος φορέα 1.0m και πλευρικά με κατάλληλο κράσπεδο σκυροδέματος, πλάτους 0.85m πριν την εφαρμογή του στηθαίου ασφαλείας, (Παράρτημα 7, Σχήμα 5.2.4).

Τέλος, η πλευρική διαμόρφωση στις περιπτώσεις εφαρμογής Cut & Cover, γίνεται, όπως φαίνεται στο Παράρτημα 7 στο Σχήμα 5.2.5, με κατασκευή κατάλληλης τάφρου και φρεατίου υδροσυλλογής. Η ίδια διατομή θα χρησιμοποιηθεί και στην περίπτωση εφαρμογής των εναλλακτικών λύσεων σήραγγας με τη διαφορά ότι αυτή θα είναι θολωτής διατομής, (Παράρτημα 7, Σχήμα 5.2.6).

6. ΤΕΧΝΙΚΑ

6.1 ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

Τα τεχνικά έργα, που προέκυψαν από την μελέτη της χάραξης, κατά είδος και Χ.Θ. είναι τα εξής :

ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ	ΕΙΔΟΣ	ΜΗΚΟΣ
0+120	Πλακοσκεπής Οχετός 2Χ1.5	17m
1+290	Γέφυρα	A=120m
2+040	Cut & Cover	A=120m
2+820	Γέφυρα	A=60m
3+180	Γέφυρα	A=60m
4+600.18	Πλακοσκεπής Οχετός 3Χ3	17m
4+960.29	Γέφυρα	A=39.43m
5+535	Γέφυρα	A=30m
5+880	Πλακοσκεπής Οχετός 3Χ3	17m
6+090	Πλακοσκεπής Οχετός 2Χ2	17m
7+410	Γέφυρα	A=360m
7+650	Πλακοσκεπής Οχετός 3Χ3	17m
8+175	Γέφυρα A=30m	A=30m
8+237.98	Σωληνωτός Οχετός 1Φ80	17m
8+239.98	Σωληνωτός Οχετός 1Φ80	17m
8+444.29	Πλακοσκεπής Οχετός 4Χ4	17m
8+588.04	Σωληνωτός Οχετός 1Φ80	17m
8+590.04	Σωληνωτός Οχετός 1Φ80	17m

ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΘΕΣΗ	ΕΙΔΟΣ	ΜΗΚΟΣ
8+955.35	Πλακοσκεπής Οχετός 2Χ1.8	17m
9+083.07	Πλακοσκεπής Οχετός 3Χ3	17m
9+186.78	Γέφυρα	A=46.45m
9+330	Πλακοσκεπής Οχετός 2Χ2	17m
9+467.12	Γέφυρα	A=61.29m
9+990	Cut & Cover	A=60m
10+103.53	Γέφυρα	A=47.05m
10+215	Cut & Cover	A=30m
10+298.7	Πλακοσκεπής Οχετός 5Χ5	17m
10+429.52	Γέφυρα	A=80.97m
10+650	Γέφυρα	A=60m
10+860	Πλακοσκεπής Οχετός 3Χ3	17m
11+385	Γέφυρα	A=90m
11+588.19	Πλακοσκεπής Οχετός 4Χ5	17m
11+895	Γέφυρα	A=30m
12+171.66	Πλακοσκεπής Οχετός 4Χ4	17m
12+630	Πλακοσκεπής Οχετός 5Χ5	17m

6.2 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Τα υλικά και το είδος της διαστρωμάτωσης του οδοστρώματος προβλέπονται ως εξής :

- Υπόβαση από θραυστό αμμοχάλικο Π.Τ.Π - Ο150, πάχους 0.2m
- Βάση από θραυστό αμμοχάλικο Π.Τ.Π. – Ο155, πάχους 0.2 m
- Προεπάλειψη με ασφαλτικό γαλάκτωμα Π.Τ.Π. – ΑΣ11
- Ισοπεδωτική στρώση από ασφαλτοσκυρόδεμα «εν θερμώ» Π.Τ.Π. – Α260,πάχους 0.05 m
- Συγκολλητική στρώση από ασφαλτικό γαλάκτωμα Π.Τ.Π. – ΑΣ12
- Ασφαλτική βάση από ασφαλτοσκυρόδεμα «εν θερμώ» Π.Τ.Π. – Α260, πάχους 0.06 m
- Συγκολλητική στρώση από ασφαλτικό γαλάκτωμα Π.Τ.Π. – ΑΣ12
- Αντιολισθηρή στρώση κυκλοφορίας Π.Τ.Π. – Α265,πάχους 0.04 m



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

Πίνακες Χωματισμών

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :		1.00		ΒΡΑΧΟΣ :		1.15			
Τ		Τ		Τ		Τ		Τ			
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ.	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΑΞΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΞΕΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ		
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]		
[km + m]	[m]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]		
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
P-1	0+ 0.00	5.14	0.15	50	40	0.00	0.00	227.45	230.22	0.00	0.00
P-2	0+ 30.00	0.00	37.42	50	40	563.50	19.27	15.35	423.21	0.00	0.00
P-3	0+ 60.00	1.78	35.01	50	40	1086.46	6.69	12.87	192.99	0.00	0.00
P-4	0+ 90.00	96.60	0.00	50	40	262.60	737.85	0.00	285.91	0.00	0.00
P-5	0+120.00	11.85	57.49	50	40	431.19	813.35	19.06	450.23	0.00	0.00
P-6	0+150.00	15.88	44.66	50	40	1532.22	208.00	10.95	491.12	0.00	0.00
P-7	0+180.00	22.99	86.99	50	40	1974.69	291.52	21.79	421.43	0.00	0.00
P-8	0+210.00	13.44	71.81	50	40	2381.94	273.23	6.31	259.73	0.00	0.00
P-9	0+240.00	20.72	21.49	50	40	1399.49	256.25	11.01	165.10	0.00	0.00
P-10	0+270.00	81.58	0.00	50	40	161.19	767.24	0.00	0.00	0.00	0.00
P-11	0+300.00	103.40	0.00	50	40	2497.14	1387.30	0.00	0.00	0.00	0.00
P-12	0+330.00	83.04	0.00	50	40	2516.97	1398.32	0.00	0.00	0.00	0.00
P-13	0+360.00	42.00	0.64	50	40	1688.09	937.83	0.00	0.00	0.00	0.00
P-14	0+390.00	62.46	1.55	50	40	1410.22	783.46	0.00	0.00	0.00	0.00
P-15	0+420.00	177.53	0.00	50	40	3239.94	1799.97	0.00	0.00	0.00	0.00
P-16	0+450.00	258.44	0.00	50	40	5885.64	3269.80	0.00	0.00	0.00	0.00
P-17	0+480.00	108.25	0.00	50	40	4950.34	2750.19	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	480.00	28260.45	9842.69	15700.25	12560.20	8409.26	2919.95	4089.26	2919.95	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ			
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΤΛ. ΘΕΣΗ	ΑΠΟΣΤ.	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΦΥΤΙΚΕΣ	ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ.	ΠΡΑΝΩΝ	Σ. Ε. Ο.	
[km + m]	[m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	%	ΓΑΙΩΣΙΜΗ	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	[m2]	[m3]	[m]	[m2]	[m2]	[m2]	[m3]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	480.00		28260.45	9842.69	15700.25	12560.20										4089.26	2919.95				0.00
P-17	0+480.00	30.00	108.25	1861.15	0.00	286.18	50	1033.97	40	827.18				8.37	246.79	0.00		112.94			0.00
P-18	0+510.00	30.00	29.61	538.64	38.16	1545.65	50	299.25	40	239.40				8.09	238.09	7.53		261.81			0.00
P-19	0+540.00	30.00	10.29	385.84	64.89	1596.42	50	214.36	40	171.49				7.79	235.94	9.92		261.68			0.00
P-20	0+570.00	30.00	18.29	246.94	41.54	623.13	50	137.19	40	109.75				7.94	218.43	7.52		128.45			0.00
P-21	0+600.00	30.00	0.00	787.68	0.00	0.00	50	437.60	40	350.08				6.62	214.61	1.04		15.63			0.00
P-22	0+630.00	30.00	58.35	2233.78	0.00	0.00	50	1240.99	40	992.79				7.69	239.41	0.00		0.00			0.00
P-23	0+660.00	30.00	107.12	3236.57	0.00	0.00	50	1798.09	40	1438.47				8.27	250.79	0.00		0.00			0.00
P-24	0+690.00	30.00	132.63	3547.52	0.00	0.00	50	1970.84	40	1576.67				8.45	253.23	0.00		0.00			0.00
P-25	0+720.00	30.00	130.15	3368.09	0.00	0.00	50	1871.16	40	1496.93				8.44	249.74	0.00		0.00			0.00
P-26	0+750.00	30.00	119.34	2360.11	0.00	0.00	50	1311.17	40	1048.94				8.21	224.89	0.00		23.49			0.00
P-27	0+780.00	30.00	55.49	1713.28	0.00	0.00	50	951.82	40	761.46				6.78	234.57	1.57		152.80			0.00
P-28	0+810.00	30.00	71.42	1653.58	0.00	119.09	50	918.66	40	734.92				8.86	266.96	8.62		273.65			0.00
P-29	0+840.00	30.00	51.06	1213.05	15.88	468.52	50	673.92	40	539.13				8.94	256.21	9.62		248.26			0.00
P-30	0+870.00	30.00	38.79	1620.16	15.36	115.18	50	900.09	40	720.07				8.14	242.24	6.93		103.92			0.00
P-31	0+900.00	30.00	81.22	2476.43	0.00	0.00	50	1375.80	40	1100.64				8.01	241.89	0.00		0.00			0.00
P-32	0+930.00	30.00	102.22	2523.34	0.00	0.00	50	1401.86	40	1121.49				8.12	233.78	0.00		0.00			0.00
P-33	0+960.00	30.00	84.70		0.00	0.00	50		40					7.47		0.00		0.00			0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	960.00		58026.62	14596.87	32237.01	25789.61								7936.84	4502.58						0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΛΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΓΛΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΝΣΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	960.00	58026.62	14596.87	32237.01	25789.61	7936.84	4502.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-33	0+960.00	84.70	2005.53	0.00	201.97	50	1114.18	40	891.35	7.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-34	0+990.00	63.86	1674.43	26.93	487.90	50	930.24	40	744.19	12.18	21.12	316.77	0.00	0.00	0.00	0.00
P-35	1+ 20.00	60.17	1428.46	5.60	837.45	50	793.59	40	634.87	7.50	295.16	375.50	0.00	0.00	0.00	0.00
P-36	1+ 50.00	45.64	1469.07	50.23	1837.49	50	816.15	40	652.92	9.17	249.93	225.71	0.00	0.00	0.00	0.00
P-37	1+ 80.00	63.18	1227.79	72.27	2028.29	50	682.11	40	545.68	12.79	329.35	530.80	0.00	0.00	0.00	0.00
P-38	1+110.00	27.77	187.44	62.95	2071.15	50	104.13	40	83.31	11.98	371.58	699.36	0.00	0.00	0.00	0.00
P-39	1+140.00	0.00	0.00	75.12	1695.28	50	0.00	40	0.00	10.68	339.92	663.85	0.00	0.00	0.00	0.00
G-1	1+157.69	0.00	0.00	116.51	1559.85	50	0.00	40	0.00	11.79	198.78	420.82	0.00	0.00	0.00	0.00
P-40	1+170.00	0.00	0.00	136.98	3774.54	50	0.00	40	0.00	12.91	151.99	344.18	0.00	0.00	0.00	0.00
P-41	1+200.00	0.00	0.00	114.66	1719.83	50	0.00	40	0.00	12.21	376.76	863.97	0.00	0.00	0.00	0.00
P-42	1+230.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	183.13	410.19	0.00	0.00	0.00	0.00
P-43	1+260.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-44	1+290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-45	1+320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-46	1+350.00	0.00	0.00	0.00	1269.79	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-47	1+380.00	0.00	0.00	84.65	2831.91	50	0.00	40	0.00	11.26	168.93	354.86	0.00	0.00	0.00	0.00
P-48	1+410.00	0.00	0.00	104.14	34912.31	50	0.00	40	0.00	11.94	348.00	747.24	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1410.00	66019.34	34912.31	36677.41	29341.93	11245.07	10455.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΝΗΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΤΑΞΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ	ΓΑΙΕΣ	ΓΕΝΕΔ.	ΠΡΑΝΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	%	ΓΑΙΩΧΗΜΙ-	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]		[m3]		[m3]	[m2]	[m3]	[m]	[m2]	[m2]	[m3]	[m]	[m2]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1410.00	66019.34	34912.31	36677.41	29341.93					11245.07	10455.83				0.00				
P-48	1+410.00	0.00	104.14	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	11.94	26.16	809.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-49	1+440.00	0.00	132.11	50	0.00	40	23.71	18.97	0.00	12.33	27.80	426.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-2	1+455.41	11.56	141.15	50	164.44	40	91.36	73.09	0.00	11.31	24.22	298.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-50	1+470.00	15.32	102.74	50	981.15	40	545.09	436.07	0.00	11.16	19.67	631.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-51	1+500.00	57.35	1257.72	50	1257.72	40	698.73	558.99	0.00	12.36	22.40	458.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-52	1+530.00	35.81	888.88	50	2.12	40	493.82	395.06	0.00	8.64	8.16	609.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-53	1+560.00	30.03	843.34	50	114.92	40	465.52	374.82	0.00	14.50	32.50	636.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-54	1+590.00	32.44	3343.89	50	20.00	40	1857.72	1486.17	0.00	8.83	9.90	148.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-55	1+620.00	215.26	4892.48	50	149.99	40	2718.04	2174.44	0.00	12.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-56	1+650.00	147.15	3352.84	50	0.00	40	1862.69	1490.15	0.00	8.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-57	1+680.00	101.21	2450.74	50	0.00	40	1361.52	1089.22	0.00	8.11	0.00	6.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-58	1+710.00	80.33	1682.40	50	0.00	40	934.67	747.73	0.00	7.00	0.43	339.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-59	1+740.00	44.30	1232.04	50	54.12	40	684.46	547.57	0.00	11.69	22.17	477.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-60	1+770.00	46.97	1938.62	50	14.29	40	1077.01	861.61	0.00	9.15	9.64	144.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-61	1+800.00	96.64	1914.66	50	0.00	40	1063.70	850.96	0.00	8.07	0.00	59.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-62	1+830.00	45.19	955.00	50	0.00	40	530.56	424.45	0.00	7.29	3.98	423.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-63	1+860.00	25.55	112.87	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	11.70	24.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1860.00	91960.24	51776.33	51089.02	40871.22					15790.08	15924.10				0.00				

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΡΣΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΓΑΙΩΧΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	ΓΑΙΩΧΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΞΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ
ΔΙΑ-ΧΤΛ. ΦΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m] [m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 1860.00	91960.24	51776.33	51089.02	40871.22														
P-63 1+860.00 30.00	25.55	112.87	50	40	2728.31	327.58	40	262.06	11.70	348.09	24.23	673.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-64 1+890.00 30.00	18.13	69.02	50	40	517.66	848.12	40	678.49	11.50	293.09	20.68	310.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-65 1+920.00 30.00	94.96	0.00	50	40	0.00	2038.30	40	1630.64	8.04	253.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-66 1+950.00 30.00	176.82	0.00	50	40	0.00	2918.33	40	2334.67	8.83	132.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-67 1+980.00 30.00	212.29	0.00	50	40	0.00	3160.41	40	2528.33	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-68 2+ 10.00 30.00	209.09	0.00	50	40	0.00	3469.04	40	2775.23	0.01	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-69 2+ 40.00 30.00	253.44	6244.27	50	40	0.00	3721.03	40	2976.82	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-70 2+ 70.00 30.00	242.69	6697.85	50	40	0.00	3300.84	40	2640.67	0.01	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-71 2+100.00 30.00	197.42	5941.52	50	40	0.00	2452.57	40	1962.05	0.00	125.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-72 2+130.00 30.00	129.59	4414.62	50	40	0.00	453.48	40	362.78	8.37	61.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-1 2+137.42 7.42	114.84	816.26	50	40	0.00	1382.13	40	1105.70	8.29	187.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-73 2+160.00 22.58	130.01	2487.83	50	40	0.00	2059.47	40	1647.57	8.31	250.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-74 2+190.00 30.00	144.59	3707.04	50	40	0.00	1949.86	40	1559.89	8.39	251.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-75 2+220.00 30.00	115.40	3509.75	50	40	0.00	1283.28	40	1026.62	8.39	237.88	0.00	62.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-76 2+250.00 30.00	55.71	2309.90	50	40	0.00	670.39	40	536.31	7.47	222.90	4.14	129.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-77 2+280.00 30.00	33.68	1206.70	50	40	0.00	718.25	40	574.60	7.39	256.21	4.47	240.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-78 2+310.00 30.00	62.09	1292.85	50	40	0.00		40		9.69	11.55			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 2310.00	147315.76	55022.30	81842.09	65473.67					18411.56	17339.45			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Χ Ω Μ Α Τ Ι Σ Μ Ω Ν

ΕΠΙΠΛΗΝΗΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΤΑΞΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ	ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ.	ΠΡΑΝΣΩΝ	Σ. Ε. Ο.
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ; ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ; ΜΕΤΑΞΥ [km + m]	ΚΥΒΟΙ [m2]	[m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	% ΓΑΙΧΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	% ΓΑΙΧΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	% ΒΡΑΧΩΔΗ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΑΝΑΠΤ. [m]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 2310.00		147315.76		55022.30	81842.09	65473.67			18411.56	17339.45			0.00
P-78 2+310.00	30.00	62.09	0.00	0.00	50	860.94	40	9.69	247.64	11.55	207.50	0.00	0.00
P-79 2+340.00	30.00	52.70	0.00	0.00	50	621.44	40	6.82	246.59	2.29	220.08	0.00	0.00
P-80 2+370.00	30.00	30.16	1118.60	15.97	50	226.91	40	9.62	270.56	12.38	349.16	0.00	0.00
P-81 2+400.00	30.00	0.10	408.43	20.17	50	0.37	40	8.42	296.90	10.89	543.49	0.00	0.00
P-82 2+430.00	30.00	0.00	0.66	62.16	50	70.23	40	11.37	346.64	25.34	714.07	0.00	0.00
P-83 2+460.00	30.00	18.73	126.41	93.11	50	385.30	40	11.74	356.24	22.26	656.54	0.00	0.00
P-84 2+490.00	30.00	32.65	693.53	16.70	50	901.33	40	12.01	300.69	21.50	322.57	0.00	0.00
P-85 2+520.00	30.00	87.53	1622.40	0.00	50	1517.93	40	8.03	244.43	0.00	0.00	0.00	0.00
P-86 2+550.00	30.00	114.86	2732.28	0.00	50	1533.60	40	8.26	244.60	0.00	0.00	0.00	0.00
P-87 2+580.00	30.00	89.62	2760.49	0.00	50	921.48	40	8.04	271.68	0.00	223.22	0.00	0.00
P-88 2+610.00	30.00	33.24	1658.66	28.36	50	88.81	40	10.07	245.57	14.88	477.76	0.00	0.00
X-2 2+631.37	21.37	0.00	159.86	106.65	50	0.00	40	12.91	107.26	29.83	243.24	0.00	0.00
P-89 2+640.00	30.00	0.00	0.00	776.06	50	497.83	40	11.95	308.52	26.57	398.48	0.00	0.00
P-90 2+670.00	30.00	132.76	896.10	73.27	50	2137.58	40	8.61	261.39	0.00	0.00	0.00	0.00
P-91 2+700.00	30.00	152.26	3847.65	0.00	50	1760.38	40	8.81	250.06	0.00	70.68	0.00	0.00
P-92 2+730.00	30.00	82.46	3168.69	0.00	50	898.34	40	7.86	239.31	4.71	186.71	0.00	0.00
P-93 2+760.00	30.00	37.32	1617.02	14.14	50	64107.82	40	8.10	22649.64	7.74	21952.95	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 2760.00		169676.23		64107.82	94264.57	75411.66							

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΜΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΟΡΥΜΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	% ΓΑΙΩΧΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	% ΒΡΑΧΩΔΗ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	Σ. Ε. Ο.		
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΦΕΣΗ/ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ/ΜΕΤΑΞΥ [km + m] [m]	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	2760.00	169676.23	64107.82	94264.57	75411.66	37.32	14.14	641.21	50	82.51	40	66.01	8.10	169.85	7.74	287.90	0.00
P-93	2+760.00	17.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	58.36	359.23	50	0.00	40	0.00	11.11	68.38	24.82	152.76	0.00
G-3	2+777.69	12.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-94	2+790.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-95	2+820.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-96	2+850.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-97	2+880.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78.33	1174.97	50	0.00	40	0.00	10.92	163.86	22.19	332.82	0.00
G-4	2+899.05	19.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66.70	1381.50	50	0.00	40	0.00	10.53	204.36	20.66	408.11	0.00
P-98	2+910.00	10.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.83	703.65	50	0.00	40	0.00	10.33	114.20	19.94	222.22	0.00
P-99	2+940.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.65	1762.18	50	0.00	40	0.00	10.12	306.81	18.86	581.96	0.00
P-100	2+970.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52.19	1617.51	50	0.00	40	0.00	9.31	291.53	16.31	527.61	0.00
P-101	3+ 0.00	30.00	0.98	6.61	102.07	1030.45	16.51	7.85	365.43	50	3.67	40	2.94	8.02	259.94	7.43	356.11	0.00
P-102	3+ 30.00	30.00	6.58	128.70	298.38	298.38	7.85	12.04	695.72	50	56.71	40	45.36	7.96	239.74	6.82	213.77	0.00
P-103	3+ 60.00	30.00	2.95	19.93	695.72	695.72	12.04	34.34	1122.12	50	71.50	40	57.20	8.05	240.19	7.35	212.54	0.00
P-104	3+ 90.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.34	40.47	700.91	50	11.07	40	8.86	8.88	253.96	14.68	330.41	0.00
P-105	3+120.00	14.91	0.00	0.00	0.00	0.00	40.47	53.59	404.43	50	0.00	40	0.00	9.42	274.53	16.28	464.49	0.00
G-5	3+134.91	15.09	0.00	0.00	0.00	0.00	53.59	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	9.98	144.60	18.64	260.27	0.00
P-106	3+150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	75.35	0.00	140.68	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3150.00		170082.06	76365.52	94490.03	75592.03									25456.94	26444.61		0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΛΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΓΑΙΩΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	ΓΑΙΩΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΓΜΑΤ.	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ.
ΔΙΑ-ΧΤΛ. ΒΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	%	%	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3150.00	170082.06	76365.52	94490.03	75592.03											0.00
P-106	3+150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-3	3+174.97	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-107	3+180.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-108	3+210.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-6	3+223.85	0.00	0.00	140.73	974.60	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-109	3+240.00	16.83	61.16	82.62	1803.44	50	40	33.98	27.18							
P-110	3+270.00	30.00	440.18	41.71	1865.09	50	40	244.54	195.63							
P-111	3+300.00	30.00	479.72	91.48	1997.92	50	40	266.51	213.21							
P-112	3+330.00	30.00	650.52	47.43	2083.60	50	40	361.40	289.12							
P-113	3+360.00	30.00	831.11	57.09	1567.76	50	40	461.73	369.38							
P-114	3+390.00	30.00	1637.88	26.19	1249.21	50	40	909.93	727.95							
P-115	3+420.00	30.00	2941.60	0.00	196.41	50	40	1634.22	1307.38							
P-116	3+450.00	30.00	2597.65	62.71	1072	50	40	1443.14	1154.51							
P-117	3+480.00	30.00	1074.78	16.91	424.96	50	40	597.10	477.68							
P-118	3+510.00	30.00	391.90	12.12	1417.58	50	40	217.72	174.18							
P-119	3+540.00	30.00	294.51	9.69	2073.46	50	40	163.62	130.89							
P-120	3+570.00	30.00	327.61	14.58	1474.46	50	40	182.01	145.61							
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3570.00	181810.69	93504.74	101005.94	80804.75											
			28753.50	30881.81												
			25456.94	26444.61												

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		
ΟΡΥΓΜΑΤΑ		ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3570.00	181810.69	93504.74	101005.94	80804.75															
P-120	3+570.00	14.58	27.67	50	40	1825.19	207.53	1013.99	811.19	6.62	221.52	1.53	22.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-121	3+600.00	120.62	0.00	50	40	3347.53	0.00	1859.74	1487.79	8.15	247.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-122	3+630.00	127.34	0.00	50	40	3169.31	0.00	1760.73	1408.58	8.34	247.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-123	3+660.00	107.42	0.00	50	40	2848.65	0.00	1582.58	1266.06	8.19	245.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-124	3+690.00	103.59	0.00	50	40	2381.62	0.00	1323.12	1058.50	8.16	242.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-125	3+720.00	72.83	0.00	50	40	1713.56	0.00	951.98	761.58	7.98	235.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-126	3+750.00	54.10	0.00	50	40	2504.65	0.00	1391.47	1113.18	7.69	241.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-127	3+780.00	131.43	0.00	50	40	3832.00	0.00	2128.89	1703.11	8.43	254.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-128	3+810.00	152.42	0.00	50	40	3762.32	0.00	2090.18	1672.14	8.52	252.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-129	3+840.00	126.27	0.00	50	40	3293.55	0.00	1829.75	1463.80	8.30	248.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-130	3+870.00	117.70	0.00	50	40	3329.08	0.00	1849.49	1479.59	8.30	251.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-131	3+900.00	128.90	0.00	50	40	3433.58	0.00	1907.55	1526.04	8.46	251.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-132	3+930.00	125.44	0.00	50	40	3426.72	0.00	1903.73	1522.99	8.28	250.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-133	3+960.00	128.39	0.00	50	40	4213.85	0.00	2341.03	1872.82	8.41	257.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-134	3+990.00	183.75	0.00	50	40	4855.37	0.00	2697.43	2157.94	8.76	263.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-135	4+ 20.00	175.91	0.00	50	40	4195.39	0.00	2330.77	1864.62	8.78	258.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-136	4+ 50.00	134.86	0.00	50	40					8.47	258.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4050.00	233943.06	93712.26	129968.37	103974.69					32722.29	30904.76									0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΣΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΦΕΣΗ ΑΠΟΣΤ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	
[km + m]	[m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4050.00		233943.06	93712.26	129968.37	103974.69														
P-136	4+50.00		134.86	0.00	0.00	50	1825.04	40	1460.03											
P-137	4+80.00	30.00	3285.07	0.00	0.00	50	1253.63	40	1002.90											
P-138	4+110.00	30.00	2256.53	58.67	270.63	50	621.88	40	497.51											
P-139	4+140.00	30.00	1119.39	24.25	1923.16	50	230.46	40	184.36											
P-140	4+170.00	30.00	414.82	6.48	1759.93	50	181.52	40	145.22											
P-141	4+200.00	30.00	326.74	17.72	383.22	50	320.89	40	256.71											
P-142	4+230.00	30.00	577.60	25.06	2.60	50	763.09	40	610.47											
P-143	4+260.00	30.00	1373.56	76.68	0.00	50	899.39	40	719.51											
P-144	4+290.00	30.00	1618.91	43.24	0.00	50	409.66	40	327.73											
P-145	4+320.00	30.00	737.39	11.38	344.47	50	219.73	40	175.78											
P-146	4+350.00	30.00	395.52	17.91	1560.96	50	478.94	40	383.16											
P-147	4+380.00	30.00	862.10	45.94	436.01	50	873.69	40	698.95											
P-148	4+410.00	30.00	1572.64	70.55	0.00	50	1256.89	40	1005.51											
P-149	4+440.00	30.00	2262.40	97.04	0.00	50	1641.66	40	1313.33											
P-150	4+470.00	30.00	2954.99	121.85	0.00	50	1525.89	40	1220.71											
P-151	4+500.00	30.00	2746.60	81.60	0.00	50	801.02	40	640.81											
P-152	4+530.00	30.00	1441.83	25.20	131.61	50		40												
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4530.00		257889.14	100524.87	143271.74	114617.39														
			36903.37	34417.67	36903.37	34417.67														
			32722.29	30904.76	32722.29	30904.76														

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΝΗΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4530.00	257889.14	100524.87	143271.74	114617.39															
P-152	4+530.00	25.20	542.64	17.55	1624.05	50	301.47	40	241.17	9.33	315.71	11.90	565.93	0.00	0.00					
P-153	4+560.00	15.00	101.22	90.72	3034.33	50	56.23	40	44.99	11.71	359.18	25.83	800.58	0.00	0.00					
P-154	4+590.00	0.00	0.00	111.57	1044.11	50	0.00	40	0.00	12.23	62.23	27.55	256.74	0.00	0.00					
X-31	4+600.18	0.00	0.00	93.65	1569.40	50	0.00	40	0.00	0.00	105.33	22.91	438.10	0.00	0.00					
P-155	4+620.00	0.00	0.00	64.69	1379.40	50	0.00	40	0.00	10.63	287.70	21.29	531.82	0.00	0.00					
P-156	4+650.00	0.00	0.00	27.28	417.72	50	20.49	40	16.39	8.55	227.46	14.17	259.60	0.00	0.00					
P-157	4+680.00	5.46	498.17	0.57	4.29	50	276.76	40	221.41	6.61	208.68	3.14	47.07	0.00	0.00					
P-158	4+710.00	30.00	1154.66	0.00	0.00	50	641.48	40	513.18	7.30	223.50	0.00	0.00	0.00	0.00					
P-159	4+740.00	30.00	1735.43	0.00	0.00	50	964.13	40	771.30	7.60	231.24	0.00	0.00	0.00	0.00					
P-160	4+770.00	30.00	2262.45	0.00	0.00	50	1256.92	40	1005.53	7.82	236.31	0.00	0.00	0.00	0.00					
P-161	4+800.00	30.00	2398.68	0.00	0.00	50	1332.60	40	1066.08	7.94	235.75	0.00	0.00	0.00	0.00					
P-162	4+830.00	30.00	1050.04	0.00	0.00	50	583.36	40	466.68	7.78	144.54	0.00	10.22	0.00	0.00					
X-4	4+850.60	20.60	174.61	0.00	8.99	50	97.00	40	77.60	6.25	69.78	0.99	48.51	0.00	0.00					
P-163	4+860.00	9.40	308.54	3.82	108.87	50	171.41	40	137.13	8.59	247.60	9.33	249.99	0.00	0.00					
P-164	4+890.00	30.00	109.53	3.43	205.30	50	60.85	40	48.68	7.91	157.98	7.34	170.55	0.00	0.00					
G-7	4+908.63	18.63	81.94	18.61	565.74	50	45.52	40	36.42	9.05	115.55	10.98	199.33	0.00	0.00					
P-165	4+920.00	11.38	13.24	80.86		50		40		11.27		24.07		0.00	0.00					
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4920.00	268343.93	110487.06	149079.96	119263.97					40131.91	37996.11			0.00	0.00					

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΡΩΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΛΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΝΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	[m2]	[m3]
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m] [m]																
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4920.00	268343.93	110487.06	149079.96	119263.97											
P-165	4+920.00	13.24	80.86	50	40	54.46	11.27	115.85	24.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-5	4+940.57	0.00	0.00	50	40	68.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-166	4+950.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-167	4+980.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-8	4+998.20	0.00	27.57	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-168	5+ 10.00	9.06	0.04	50	40	13.36	9.47	93.64	10.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-169	5+ 40.00	61.76	0.00	50	40	531.16	6.41	211.32	2.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-170	5+ 70.00	86.33	0.00	50	40	1110.65	7.68	235.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-171	5+100.00	102.19	0.00	50	40	1413.88	7.99	241.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-172	5+130.00	111.49	0.00	50	40	1602.57	8.12	245.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-173	5+160.00	112.71	0.00	50	40	1345.15	8.23	246.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-174	5+190.00	59.87	0.00	50	40	1035.48	8.22	239.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-175	5+220.00	61.64	0.00	50	40	729.05	7.73	231.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-176	5+250.00	102.17	0.00	50	40	982.84	7.71	237.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-177	5+280.00	141.26	0.00	50	40	1460.58	8.14	250.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-178	5+310.00	161.81	0.00	50	40	1818.42	8.54	257.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-179	5+340.00	189.20	0.00	50	40	2106.07	8.64	263.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	5340.00	298199.98	111732.60	165666.65	132533.32											
							43087.50	38447.72								

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ/ΑΠΟΣΤ.	ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	[km + m]	[m]	ΟΡΥΜΑΤΑ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ
[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]	ΚΑΤΑΡΤΗ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ
5340.00	298199.98	111732.60	165666.65	132533.32	43087.50	38447.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-179	5+340.00	189.20	5820.51	0.00	50	3233.62	40	2586.90	8.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-180	5+370.00	241.95	5742.67	0.00	50	3190.37	40	2552.30	11.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-181	5+400.00	183.43	3213.56	0.00	50	1785.31	40	1428.25	8.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-182	5+430.00	54.61	986.32	0.00	50	547.96	40	438.36	7.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-183	5+460.00	18.45	250.18	0.03	50	138.99	40	111.19	6.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-184	5+490.00	0.08	0.34	8.63	50	737.59	40	0.15	8.20	180.61	22.00	263.53	0.00	0.00	0.00	0.00
G-9	5+509.06	0.00	0.00	68.78	50	376.42	40	0.00	10.76	58.88	22.00	120.41	0.00	0.00	0.00	0.00
P-185	5+520.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-6	5+535.76	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-186	5+550.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-10	5+569.43	19.92	174.15	98.16	50	953.66	40	77.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-187	5+580.00	26.09	218.84	68.00	50	878.15	40	97.26	12.02	127.68	27.54	267.24	0.00	0.00	0.00	0.00
P-188	5+610.00	25.88	701.57	44.73	50	1690.98	40	311.81	12.14	362.64	23.02	680.36	0.00	0.00	0.00	0.00
P-189	5+640.00	18.86	603.99	29.48	50	1113.22	40	268.44	12.04	346.00	22.33	604.04	0.00	0.00	0.00	0.00
P-190	5+670.00	6.24	338.93	11.56	50	615.61	40	150.64	11.03	302.92	17.94	437.96	0.00	0.00	0.00	0.00
P-191	5+700.00	6.71	174.81	15.05	50	399.20	40	77.69	9.16	270.55	11.26	317.93	0.00	0.00	0.00	0.00
P-192	5+730.00	8.63	207.04	7.87	50	343.86	40	92.02	8.87	252.66	9.93	261.05	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	5730.00	316632.89	118971.36	175907.16	140725.73	46404.32	41752.67	0.00	46404.32	41752.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Χ Ω Μ Α Τ Ι Σ Μ Ω Ν

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΦΕΣΗ/ΛΙΟΣΤ.	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΓΓΕΝΑ, ΠΡΑΝΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	
ΤΟΜΗ [ΔΙΑΤΟΜΗΣ] ΜΕΤΑΞΥ [km + m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	ΒΡΑΧΩΔΗ	ΒΡΑΧΩΔΗ	%	%	ΓΑΙΟΧΜΑΤΑ	ΚΥΒΟΙ	ΓΑΙΟΧΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	5730.00	316632.89	118971.36	175907.16	140725.73	46404.32	41752.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-192	5+730.00	8.63	7.87	50	40	7.97	7.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-193	5+760.00	14.17	1.19	50	40	7.47	5.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-194	5+790.00	4.21	0.46	50	40	6.61	2.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-195	5+820.00	0.00	36.51	50	40	8.69	14.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-196	5+850.00	0.00	40.99	50	40	9.51	17.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-197	5+880.00	10.26	92.19	50	40	0.25	23.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-198	5+910.00	19.43	48.76	50	40	10.99	17.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-199	5+940.00	12.55	35.83	50	40	10.39	14.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-200	5+970.00	20.66	0.02	50	40	6.76	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-201	6+ 0.00	124.20	0.00	50	40	8.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-202	6+ 30.00	92.35	0.00	50	40	8.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-203	6+ 60.00	12.84	1.37	50	40	7.09	4.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-204	6+ 90.00	9.62	80.58	50	40	0.00	21.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-27	6+ 95.33	19.28	91.93	50	40	0.00	35.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-205	6+120.00	24.67	0.00	50	40	13.27	24.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-206	6+150.00	12.80	0.00	50	40	6.96	2.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-207	6+180.00	10.61	68.03	50	40	6.57	2.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6180.00	327332.24	129544.15	181851.25	145481.00	49779.88	46172.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	
ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	
ΔΙΑ-ΧΩΜ. ΦΕΒΗ, ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ, ΜΕΤΑΣΥ	[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6180.00	327332.24	129544.15	181851.25	145481.00																	
P-207	6+180.00	10.61	68.03	50	164.34	40	131.47	10.07	322.60	19.61	664.47	0.00										0.00
P-208	6+210.00	11.31	94.23	50	168.45	40	134.76	11.44	314.43	24.69	598.37	0.00										0.00
P-209	6+240.00	11.15	34.44	50	286.77	40	229.41	9.52	285.79	15.20	411.15	0.00										0.00
P-210	6+270.00	27.08	0.83	50	582.24	40	465.80	9.53	239.88	12.21	194.10	0.00										0.00
P-211	6+300.00	50.55	1048.04	50	982.65	40	786.12	6.46	215.44	0.73	10.98	0.00										0.00
P-212	6+330.00	80.47	1768.76	50	866.78	40	693.42	7.90	229.33	0.00	0.00	0.00										0.00
P-213	6+360.00	35.10	1560.20	50	310.03	40	248.02	7.39	210.49	0.00	47.03	0.00										0.00
P-214	6+390.00	6.24	558.05	50	106.59	40	85.27	6.64	207.48	3.14	120.14	0.00										0.00
P-215	6+420.00	7.98	191.86	50	155.31	40	124.24	7.19	215.82	4.87	145.21	0.00										0.00
P-216	6+450.00	12.73	279.55	50	381.51	40	305.21	7.20	221.02	4.81	72.10	0.00										0.00
P-217	6+480.00	38.14	686.72	50	604.26	40	483.41	7.53	224.77	0.00	0.00	0.00										0.00
P-218	6+510.00	42.43	1228.15	50	682.31	40	545.84	7.45	224.41	0.00	0.00	0.00										0.00
P-219	6+540.00	48.54	1605.38	50	891.88	40	713.50	7.51	229.32	0.00	0.00	0.00										0.00
P-220	6+570.00	70.37	1578.53	50	876.96	40	701.57	7.78	222.93	0.00	0.00	0.00										0.00
P-221	6+600.00	46.55	1244.47	50	691.37	40	553.10	7.08	220.18	0.00	0.00	0.00										0.00
P-222	6+630.00	45.63	1635.99	50	908.89	40	727.11	7.59	232.01	0.00	0.00	0.00										0.00
P-223	6+660.00	75.56		50		40		7.87		0.00	0.00	0.00										0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6660.00	342920.80	134495.88	190511.56	152409.24			53595.78	48435.61			0.00										0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	%	ΓΑΙΩΧΗΜΙ-	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	ΚΑΤΑΓΑΞΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ	ΓΑΙΕΣ	ΓΕΠΕΝΑ,	ΠΡΑΝΘΗ	Σ. Ε. Ο.	
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΤΟΜΗ	[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m2]	[m2]	[m2]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6660.00		342920.80	134495.88	190511.56	152409.24															0.00
P-223	6+660.00		75.56	1970.37	0.00	50	1094.65	40	875.72												0.00
P-224	6+690.00		70.40	2059.32	0.00	50	1144.06	40	915.25												0.00
P-225	6+720.00		82.14	2611.64	0.00	50	1450.91	40	1160.73												0.00
P-226	6+750.00		111.31	2663.67	0.00	50	1479.82	40	1183.85												0.00
P-227	6+780.00		86.00	1667.86	0.00	50	926.59	40	741.27												0.00
P-228	6+810.00		37.55	253.45	0.00	50	35.33	40	112.64												0.00
P-229	6+840.00		0.00	0.00	4.71	50	119.56	40	0.00												0.00
P-230	6+870.00		0.00	0.00	3.26	50	547.82	40	0.00												0.00
P-231	6+900.00		0.00	0.00	33.26	50	1791.65	40	0.00												0.00
P-232	6+930.00		0.00	0.00	86.18	50	2818.90	40	0.00												0.00
P-233	6+960.00		0.00	0.00	101.74	50	2245.04	40	0.00												0.00
P-234	6+990.00		0.00	0.00	47.93	50	970.63	40	0.00												0.00
P-235	7+ 20.00		0.00	0.00	16.78	50	686.51	40	0.00												0.00
P-236	7+ 50.00		0.00	0.00	28.98	50	2185.81	40	0.00												0.00
P-237	7+ 80.00		0.00	0.00	116.74	50	2583.14	40	0.00												0.00
P-238	7+110.00		0.00	0.00	55.47	50	1253.33	40	3.47												0.00
P-239	7+140.00		1.16	7.80	28.08	50		40													0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7140.00		354154.91	149733.61	196752.73	157402.18															0.00
																					0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		1.00 ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		
		ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	%	ΓΑΙΩΔΗ	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	Σ. Ε. Ο.	
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	
ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7140.00	354154.91	149733.61	196752.73	157402.18													
P-239	7+140.00	1.16	28.08	50	40	2.27	1.82	16.83	162.34	299.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-11	7+155.73	0.00	49.66	50	40	0.00	0.00	21.26	172.56	389.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-240	7+170.00	0.00	139.99	50	40	0.00	0.00	33.28	423.60	1058.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-241	7+200.00	0.00	201.72	50	40	0.00	0.00	37.27	219.19	558.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-242	7+230.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-243	7+260.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-244	7+290.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-245	7+320.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-246	7+350.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-247	7+380.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-7	7+396.03	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-248	7+410.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-249	7+440.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-250	7+470.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-251	7+500.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-252	7+530.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-253	7+560.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7560.00	354159.00	159849.85	196755.00	157404.00													
									58862.42	56143.39								

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Χ Ω Μ Α Τ Ι Σ Μ Ω Ν

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	ΟΡΥΓΜΑΤΑ		ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ		ΚΑΤΑΓΕΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ		ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΝΩΝ		Σ. Ε. Ο.	
					ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΚΑΤΑΓΕΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	% ΒΡΑΧΩΔΗ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m3]		
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7560.00			354159.00		159849.85		196755.00		157404.00		58862.42		56143.39		0.00
P-253	7+560.00	30.00		0.00		0.00		50		40		0.00		0.00		0.00
P-254	7+590.00	30.00		0.00		0.00		50		40		0.00		0.00		0.00
P-255	7+620.00	30.00		0.00		1914.98		50		40		187.22		432.57		0.00
P-256	7+650.00	30.00		0.00		127.67		50		40		12.48		28.84		0.00
P-257	7+680.00	30.00		0.00		128.94		50		40		0.00		880.12		0.00
G-12	7+696.47	16.47		0.00		221.87		50		40		15.29		1042.21		0.00
P-258	7+710.00	30.00		0.00		240.63		50		40		15.77		670.96		0.00
P-259	7+740.00	30.00		0.00		174.48		50		40		14.18		524.86		0.00
P-260	7+770.00	30.00		0.00		3352.08		50		40		11.16		826.18		0.00
P-261	7+800.00	30.00		0.00		1164.37		50		40		9.85		485.57		0.00
P-262	7+830.00	30.00		0.00		28.63		50		40		10.25		419.92		0.00
P-263	7+860.00	30.00		0.00		920.45		50		40		8.78		362.35		0.00
P-264	7+890.00	30.00		0.00		492.71		50		40		8.52		137.42		0.00
P-265	7+920.00	30.00		0.00		0.88		50		40		11.97		0.00		0.00
P-266	7+950.00	30.00		0.00		0.00		50		40		11.91		0.00		0.00
P-267	7+980.00	30.00		0.00		0.00		50		40		11.19		0.00		0.00
P-268	8+ 10.00	30.00		0.00		0.00		50		40		13.04		0.00		0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8010.00			393069.60		183423.40		218372.00		174697.60		63214.23		61925.55		0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ				Τ				Τ			
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m] [m]	ΟΡΥΜΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8010.00	393069.60	183423.40	218372.00	174697.60	63214.23	61925.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-268	8+ 10.00	242.48	5281.24	0.00	0.00	0.00	2934.02	40	2347.22	11.77	305.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-269	8+ 40.00	148.72	3025.50	0.00	0.00	0.00	1680.84	40	1344.67	8.58	246.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-270	8+ 70.00	75.39	1793.22	0.00	0.00	0.00	996.23	40	796.99	7.88	232.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-271	8+100.00	57.44	387.73	0.00	0.00	247.39	215.41	40	172.32	7.62	253.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-272	8+130.00	0.00	65.94	32.99	1420.42	36.63	29.30	40	29.30	9.25	196.00	17.25	258.68	0.00	0.00	0.00
G-13	8+147.19	17.05	98.28	132.28	847.35	54.60	43.68	40	43.68	13.55	86.82	32.96	431.50	0.00	0.00	0.00
P-273	8+160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-8	8+175.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-274	8+190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-14	8+208.20	0.00	0.00	72.35	658.24	0.00	0.00	40	0.00	10.69	97.28	21.84	198.73	0.00	0.00	0.00
P-275	8+220.00	0.00	0.00	44.04	686.85	0.00	0.00	40	0.00	10.06	122.49	18.96	240.81	0.00	0.00	0.00
X-9	8+238.98	4.59	19.60	41.10	807.87	10.89	8.71	40	8.71	0.00	95.49	13.77	310.57	0.00	0.00	0.00
P-276	8+250.00	3.43	39.77	0.56	229.64	22.09	17.67	40	17.67	6.94	38.28	0.00	75.89	0.00	0.00	0.00
P-277	8+280.00	102.84	1434.63	0.00	4.22	797.02	637.61	40	637.61	8.02	224.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-278	8+310.00	160.68	3557.60	0.00	0.00	1976.45	1581.16	40	1581.16	8.64	249.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-279	8+340.00	190.85	4745.73	0.00	0.00	2636.52	2109.22	40	2109.22	8.94	263.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-280	8+370.00	227.50	5647.72	0.00	0.00	3137.62	2510.10	40	2510.10	9.20	272.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8370.00	419166.57	189325.38	232870.31	186296.25	65898.85	63652.87	0.00	0.00							

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΣΤΡΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ	ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ.	ΠΡΑΝΣΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ.
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	
ΤΟΜΗ	ΔΙΑΤΟΜΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ	[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8370.00	419166.57	188325.38	232870.31	186296.25														
P-280	8+370.00	227.50	4109.14	0.00	50	2282.86	40	1826.28	9.20	254.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-281	8+400.00	76.88	518.96	0.00	50	288.31	40	230.65	7.79	275.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-282	8+430.00	0.00	42.87	79.11	50	23.81	40	19.05	10.55	75.38	20.87	378.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-32	8+444.29	13.34	218.07	171.54	50	121.15	40	96.92	0.00	115.08	32.09	545.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-283	8+460.00	17.50	416.31	165.80	50	231.29	40	185.03	14.65	388.09	37.27	792.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-284	8+490.00	13.34	416.76	60.67	50	231.53	40	185.23	11.23	309.87	15.56	412.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-285	8+520.00	17.53	411.18	20.26	50	228.43	40	182.75	9.43	275.67	11.93	330.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-286	8+550.00	12.92	279.22	10.59	50	155.12	40	124.10	8.95	254.19	10.11	280.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-287	8+580.00	7.76	74.90	32.82	50	41.61	40	33.29	8.00	36.16	8.60	92.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-10	8+589.04	10.66	374.42	55.37	50	208.01	40	166.41	0.00	65.95	11.79	133.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-288	8+610.00	29.03	1451.05	0.00	50	806.14	40	644.91	6.29	212.41	0.91	13.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-289	8+640.00	78.45	2262.05	0.00	50	1256.69	40	1005.35	7.87	237.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-290	8+670.00	89.11	1677.62	0.00	50	932.01	40	745.61	7.96	289.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-291	8+700.00	35.16	754.33	40.54	50	419.07	40	335.26	11.34	324.32	19.32	546.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-292	8+730.00	20.72	487.56	104.87	50	270.86	40	216.69	10.28	302.70	17.14	478.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-293	8+760.00	15.40	377.14	84.33	50	209.52	40	167.62	9.90	288.78	14.73	387.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-294	8+790.00	12.54	78.38	78.38	50	209.52	40	167.62	9.36	288.78	11.13	387.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8790.00	433038.15	207537.25	240576.75	192461.40				69604.43	68646.74									

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΣΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1,15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΚΑΤΑΡΑΧΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΡΑΧΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ	ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ.	ΠΡΑΚΤΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	%	ΒΡΑΧΩΔΗ	[m2]	[m3]	[m]	[m2]	[m2]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8790.00	433038.15	207537.25	240576.75	192461.40						69604.43	68646.74			0.00				
P-294	8+790.00	12.54	407.34	78.38	1811.00	50	40	181.04	226.30	40	9.36	299.42	11.13	426.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-295	8+820.00	17.64	637.10	42.35	317.62	50	40	283.16	353.94	40	10.61	262.71	17.29	309.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-296	8+850.00	29.56	1452.90	0.00	0.00	50	40	645.73	807.17	40	6.91	221.16	3.34	50.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-297	8+880.00	78.07	1671.99	0.00	0.00	50	40	743.11	928.89	40	7.84	229.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-298	8+910.00	45.78	309.05	0.00	185.52	50	40	137.35	171.69	40	7.48	232.77	0.00	197.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-299	8+940.00	0.00	13.40	24.74	543.08	50	40	5.96	7.45	40	8.03	61.67	13.17	213.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-11	8+955.35	3.88	75.97	46.01	817.69	50	40	33.76	42.20	40	0.00	76.88	14.69	226.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-300	8+970.00	7.65	300.59	65.65	1440.81	50	40	133.60	167.00	40	10.50	307.59	16.31	465.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-301	9+ 0.00	14.62	371.23	30.40	1153.85	50	40	164.99	206.24	40	10.01	296.39	14.73	465.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-302	9+ 30.00	12.88	426.28	46.52	2398.35	50	40	189.46	236.82	40	9.75	344.75	16.33	724.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-303	9+ 60.00	18.70	308.24	113.37	2572.85	50	40	137.00	171.25	40	13.23	352.66	31.98	659.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-28	9+ 83.07	10.99	17.12	109.63	646.16	50	40	7.61	9.51	40	0.00	37.43	25.15	164.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-304	9+ 90.00	0.00	64.33	76.96	1170.06	50	40	28.59	35.74	40	10.81	272.03	22.26	415.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-305	9+120.00	9.53	336.58	1.04	1660.37	50	40	149.59	186.99	40	7.33	308.99	5.42	558.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-306	9+150.00	15.40	93.88	109.65	742.65	50	40	41.73	52.16	40	13.27	89.89	31.83	215.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-15	9+163.55	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-12	9+169.23	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9169.23	439524.16	222997.25	244180.09	195344.07						72798.57	73739.68			0.00				

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :		1.00		ΒΡΑΧΟΣ :		1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. [km + m]	ΦΕΞΗ [m2]	ΑΠΟΣΤ. [m]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΚΑΤΑΤΑΞΗ [m2]	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ [m3]	ΦΥΤΙΚΕΣ [m2]	ΓΑΙΕΣ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΠΡΑΝΟΝ [m2]	Σ. Ε. Ο. [m3]	ΚΥΒΟΙ [m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9169.23			439524.16	222997.25	244180.09	195344.07								72798.57	73739.68			0.00
X-12	9+169.23			0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-307	9+180.00	10.77		0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-13	9+197.08	17.08		0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-308	9+210.00	12.92		0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-16	9+226.68	16.68		15.31	114.93	103.81	865.97	63.85	51.08	50	40	0.00	0.00	9.81	81.83	21.40	178.54	0.00	0.00
P-309	9+240.00	13.32		30.29	273.22	705.84	151.79	121.43	121.43	50	40	0.00	0.00	6.61	109.33	1.50	152.50	0.00	0.00
P-310	9+270.00	30.00		131.98	2190.54	2.20	16.50	1216.97	973.57	50	40	0.00	0.00	8.40	225.22	0.00	22.52	0.00	0.00
P-311	9+300.00	30.00		66.48	2679.15	0.00	0.00	1488.42	1190.73	50	40	0.00	0.00	7.70	241.60	0.00	0.00	0.00	0.00
X-14	9+324.29	24.29		0.00	363.35	244.25	201.86	161.49	161.49	50	40	0.00	0.00	9.51	208.99	18.22	221.27	0.00	0.00
P-312	9+330.00	5.71		6.47	8.32	318.09	4.62	3.70	3.70	50	40	0.00	0.00	0.00	27.13	0.00	111.03	0.00	0.00
P-313	9+360.00	30.00		26.65	447.22	1.55	1091.46	248.46	198.76	50	40	0.00	0.00	0.00	145.47	20.68	507.37	0.00	0.00
P-314	9+390.00	30.00		38.09	874.08	0.00	11.63	485.60	388.48	50	40	0.00	0.00	9.70	237.66	13.15	199.13	0.00	0.00
P-315	9+420.00	30.00		13.36	694.56	734.86	385.87	308.69	308.69	50	40	0.00	0.00	6.15	267.42	0.13	404.34	0.00	0.00
G-17	9+436.47	16.47		0.00	99.00	807.01	55.00	44.00	44.00	50	40	0.00	0.00	11.68	96.22	26.83	220.95	0.00	0.00
P-316	9+450.00	13.53		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-15	9+465.70	15.70		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-317	9+480.00	14.30		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9480.00			447268.52	227792.86	248482.51	198786.01								74439.43	75757.33			0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	ΟΡΥΓΜΑΤΑ		ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ		ΚΑΤΑΓΕΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ		ΕΓΓΕΝΔ. ΠΡΑΓΜΩΝ		Σ. Ε. Ο.				
					ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ
[km + m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]			
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9480.00	447268.52	227792.86	248482.51	198786.01												74439.43	75757.33	0.00
P-317	9+480.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-16	9+497.76	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-18	9+507.04	9.28	71.07	795.87	50	40	39.49	31.59									53.42	118.84	0.00
P-318	9+510.00	2.96	38.15	171.59	50	40	21.20	16.96									33.42	73.19	0.00
P-319	9+540.00	30.00	173.91	138.07	50	40	96.61	77.29									260.49	418.27	0.00
P-320	9+570.00	30.00	737.70	3.11	50	40	409.83	327.86									207.81	60.82	0.00
P-321	9+600.00	30.00	1652.43	0.00	50	40	918.02	734.42									230.39	0.00	0.00
P-322	9+630.00	30.00	2005.96	0.00	50	40	1114.42	891.54									236.00	0.00	0.00
P-323	9+660.00	30.00	1927.55	0.00	50	40	1070.86	856.69									233.62	0.00	0.00
P-324	9+690.00	30.00	1166.50	0.00	50	40	648.06	518.44									267.60	230.91	0.00
P-325	9+720.00	30.00	568.50	43.61	50	40	315.83	252.67									314.84	516.66	0.00
P-326	9+750.00	30.00	792.49	92.24	50	40	440.27	352.22									19.05	664.82	0.00
P-327	9+780.00	30.00	1036.44	58.91	50	40	575.80	460.64									310.30	463.40	0.00
P-328	9+810.00	30.00	1182.84	5.17	50	40	657.13	525.71									249.74	218.11	0.00
P-329	9+840.00	30.00	1343.30	12.58	50	40	746.28	597.02									278.40	319.25	0.00
P-330	9+870.00	30.00	1042.12	22.05	50	40	578.96	463.17									301.33	442.73	0.00
P-331	9+900.00	30.00	647.08	49.96	50	40	359.49	287.59									297.37	439.19	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9900.00	461654.57	239729.72	256474.76	205179.81												78069.72	79723.52	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΣΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΣΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΝΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	[m2]	[m3]
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ.	ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ	[km + m]	[m]													
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9900.00	461654.57	239729.72	256474.76	205179.81											
P-331	9+900.00	19.61	22.20	50	40	166.52	898.90	719.12	9.43	262.67	12.13	181.91	0.00	0.00	0.00	0.00
P-332	9+930.00	100.24	0.00	50	40	0.00	2192.82	1754.26	8.08	121.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-333	9+960.00	192.13	0.00	50	40	0.00	3438.10	2750.48	0.01	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-334	9+990.00	266.28	0.00	50	40	0.00	4192.78	3354.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-335	10+ 20.00	292.76	0.00	50	40	0.00	2721.96	2177.56	0.00	117.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-336	10+ 50.00	70.17	0.00	50	40	0.00	417.89	334.31	7.85	187.51	0.00	311.93	0.00	0.00	0.00	0.00
G-19	10+ 66.88	28.86	193.40	50	40	816.15	94.66	75.73	14.37	94.28	36.96	242.45	0.00	0.00	0.00	0.00
P-337	10+ 80.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-17	10+ 97.65	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-338	10+110.00	12.35	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-20	10+127.05	17.05	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-339	10+140.00	12.95	143.28	50	40	516.68	79.60	63.68	0.00	60.55	0.00	87.59	0.00	0.00	0.00	0.00
P-340	10+170.00	30.00	2627.70	50	40	598.46	1459.83	1167.87	9.35	272.67	13.53	202.91	0.00	0.00	0.00	0.00
P-341	10+200.00	30.00	7281.12	50	40	0.00	4045.07	3236.05	8.83	132.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-342	10+230.00	30.00	9210.07	50	40	0.00	5116.71	4093.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-343	10+260.00	30.00	5463.08	50	40	0.00	3035.04	2428.04	0.00	120.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-344	10+290.00	30.00	1517.50	50	40	1899.79	843.06	674.44	8.06	393.86	0.00	759.67	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10290.00	513020.11	244996.05	285011.17	228008.94				18.19	79833.88	50.65	81510.00	0.00	0.00	0.00	0.00
									78069.72		79723.52					

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ			
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.		
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]		
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10290.00	513020.11	244996.05	285011.17	228008.94																		
P-344	10+290.00	8.70	20.68	40.48	253.31	1987.88	50	22.49	40	17.99	18.19	79.14	50.65	379.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
X-29	10+298.70	21.30	0.00	112.86	203.67	1084.52	50	62.70	40	50.16	0.00	69.31	36.56	412.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-345	10+320.00	30.00	23.55	1975.34	0.00	0.00	50	1097.41	40	877.93	6.51	221.93	2.18	32.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-346	10+350.00	30.00	122.77	1797.16	0.00	706.81	50	998.42	40	798.74	8.29	277.48	0.00	306.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-347	10+380.00	9.03	10.35	42.07	94.24	425.51	50	23.37	40	18.70	10.21	46.11	20.45	92.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
G-21	10+389.03	5.53	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
X-18	10+394.56	15.44	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-348	10+410.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-349	10+440.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-350	10+470.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
G-22	10+486.34	16.34	94.06	691.61	0.00	0.00	50	384.23	40	307.38	0.00	65.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-351	10+500.00	13.66	150.25	1501.80	0.00	0.00	50	834.33	40	667.47	7.98	112.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-352	10+530.00	30.00	168.27	4300.10	0.00	0.00	50	2388.94	40	1911.15	8.56	258.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-353	10+560.00	30.00	163.24	4475.44	0.00	0.00	50	2486.35	40	1989.08	8.64	258.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-354	10+590.00	16.42	116.55	1199.66	0.00	36.96	50	2098.44	40	1678.75	8.59	253.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
G-23	10+606.42	13.58	45.81	279.93	9.00	61.14	50	666.48	40	533.18	8.69	139.59	7.76	63.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-355	10+620.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	155.52	40	124.41	0.00	59.03	0.00	52.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10620.00	533213.74	249298.88	296229.86	236983.88	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99	81674.61	82849.99

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ	1.00	ΒΡΑΧΟΣ	1.15	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ		
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ ΚΥΒΟΙ [m3]	ΚΑΤΑΓΑΓΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΑΤΑΓΑΓΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10620.00	533213.74	249298.88	296229.86	236983.88																	
P-355	10+620.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-19	10+638.19	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-356	10+650.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-357	10+680.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-24	10+696.21	16.21	130.80	1086.40	72.67	50	40	17.93	134.04	1086.40	58.13	12.50	101.35	29.32	237.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-358	10+710.00	13.79	228.05	1041.68	126.70	50	40	18.82	17.04	1041.68	101.36	8.22	142.90	8.77	262.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-359	10+740.00	30.00	663.58	127.78	368.66	50	40	30.34	0.00	127.78	294.93	6.42	219.56	1.54	154.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-20	10+761.81	21.81	148.86	207.24	82.70	50	40	0.00	38.01	207.24	66.16	11.77	198.37	16.32	194.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-360	10+770.00	8.19	0.00	278.97	0.00	50	40	0.00	0.00	278.97	0.00	10.96	93.10	15.90	131.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-361	10+800.00	30.00	219.06	225.83	121.70	50	40	32.45	0.00	225.83	97.36	7.08	270.65	3.94	297.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-362	10+830.00	30.00	791.59	64.50	439.77	50	40	26.18	8.60	64.50	351.82	8.77	237.79	9.66	203.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-21	10+848.30	18.30	319.48	1178.15	177.49	50	40	12.61	120.16	1178.15	141.99	12.12	191.14	27.27	337.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-363	10+860.00	11.70	157.86	1646.06	87.70	50	40	17.37	161.21	1646.06	70.16	0.00	70.90	25.88	310.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-364	10+890.00	30.00	547.42	3624.75	304.12	50	40	23.18	80.44	3624.75	243.30	10.88	163.15	24.02	748.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-365	10+920.00	30.00	766.71	1584.77	425.95	50	40	33.61	25.21	1584.77	340.76	11.24	331.69	18.19	633.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-366	10+950.00	30.00	903.91	560.70	502.17	50	40	33.34	12.17	560.70	401.74	9.76	314.95	13.45	474.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-367	10+980.00	30.00	936.43	91.25	520.24	50	40	36.02	0.00	91.25	416.19	9.58	290.14	12.27	385.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10980.00	539027.50	261016.96	299459.72	239567.78																	
		84300.31	87224.14																			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΝΗΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ	
		ΟΡΥΓΜΑΤΑ		ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ		ΚΑΤΑΓΑΘΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ		ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ		ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΝΘΩΝ		Σ. Ε. Ο.	
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΩΜΑΤΟΣ	ΚΥΒΟΙ [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. [m3]	% ΚΥΒΟΙ [m3]	% ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10980.00	539027.50	261016.96	299459.72	239567.78								
P-367	10+980.00	36.02	1135.30	0.00	69.67	50	630.72	40	504.58	9.58	283.79	12.27	346.40
P-368	11+ 10.00	48.07	1183.05	9.29	69.67	50	657.25	40	525.80	9.34	243.22	10.82	201.96
P-369	11+ 40.00	39.56	1537.14	0.00	0.00	50	853.97	40	683.17	6.88	219.88	2.64	39.67
P-370	11+ 70.00	74.30	2312.85	0.00	0.00	50	1284.91	40	1027.93	7.78	237.38	0.00	0.00
P-371	11+100.00	97.02	2505.17	0.00	0.00	50	1391.76	40	1113.41	8.04	240.35	0.00	0.00
P-372	11+130.00	88.55	1654.05	0.00	0.00	50	918.91	40	735.13	7.98	217.30	0.00	22.65
P-373	11+160.00	33.97	724.04	0.00	26.24	50	402.24	40	321.79	6.51	227.42	1.51	163.36
P-374	11+190.00	19.66	968.35	3.50	26.24	50	537.97	40	430.38	8.65	233.62	9.38	173.70
P-375	11+220.00	52.07	1850.37	0.00	0.00	50	1027.98	40	822.39	6.92	221.86	2.20	32.99
P-376	11+250.00	84.99	1961.95	0.00	0.00	50	1089.97	40	871.98	7.87	218.39	0.00	6.60
P-377	11+280.00	60.34	1600.19	0.00	173.71	50	889.00	40	711.20	6.69	242.56	0.44	181.70
P-378	11+310.00	58.20	686.48	23.16	611.46	50	381.38	40	305.10	9.48	152.37	11.67	206.11
G-25	11+326.04	36.91	231.87	53.08	370.50	50	128.82	40	103.05	9.52	66.43	14.03	97.91
P-379	11+340.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-380	11+370.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-381	11+400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-382	11+430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50	0.00	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	11430.00	557378.29	262364.44	309654.61	247723.68					87104.86	88697.20		0.00

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Χ Ω Μ Α Τ Ι Σ Μ Ω Ν

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
					ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΡΤΗ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΦΥΤΙΚΕΣ ΓΑΙΕΣ	ΕΠΕΝΔ. ΠΡΑΝΘΩΝ	Σ. Ε. Ο.	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΑΝΑΠΤ. ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ
ΔΙΑ-ΧΩ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m] [m]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ [m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 11430.00	557378.29	262364.44	309654.61	247723.68					87104.86	88697.20						0.00
P-382 11+430.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-26 11+446.39	0.00	141.75	50	40	1161.62	0.00	0.00	0.00	106.34	251.51	12.98	30.69	0.00	0.00	0.00	0.00
P-383 11+460.00	0.00	76.69	50	40	1486.53	0.00	0.00	0.00	160.55	354.81	10.61	21.45	0.00	0.00	0.00	0.00
P-384 11+490.00	17.56	0.00	50	40	575.18	65.85	52.68	0.00	255.81	353.54	6.44	2.12	0.00	0.00	0.00	0.00
P-385 11+520.00	12.19	0.00	50	40	0.00	223.11	178.49	0.00	202.12	96.61	7.04	4.32	0.00	0.00	0.00	0.00
P-386 11+550.00	22.78	0.00	50	40	533.27	45.71	36.57	0.00	265.50	387.73	10.67	21.53	0.00	0.00	0.00	0.00
X-22 11+572.78	7.22	0.00	50	40	1692.59	0.00	0.00	0.00	248.12	511.23	11.12	23.35	0.00	0.00	0.00	0.00
P-387 11+580.00	8.19	0.00	50	40	547.43	0.00	0.00	0.00	80.59	169.53	11.21	23.61	0.00	0.00	0.00	0.00
X-30 11+588.19	21.81	0.00	50	40	557.11	0.00	0.00	0.00	45.92	179.36	0.01	20.19	0.00	0.00	0.00	0.00
P-388 11+610.00	30.00	0.00	50	40	1135.04	0.00	0.00	0.00	100.63	406.99	9.22	17.14	0.00	0.00	0.00	0.00
P-389 11+640.00	30.00	3.87	50	40	966.14	14.49	11.60	0.00	280.00	445.04	9.45	12.53	0.00	0.00	0.00	0.00
P-390 11+670.00	30.00	26.09	50	40	1165.82	14.49	11.60	0.00	292.63	485.19	10.06	19.81	0.00	0.00	0.00	0.00
P-391 11+700.00	30.00	0.00	50	40	1332.80	0.00	0.00	0.00	309.04	517.07	10.54	14.66	0.00	0.00	0.00	0.00
P-392 11+730.00	30.00	58.12	50	40	520.88	32.29	25.83	0.00	263.81	288.63	7.05	4.58	0.00	0.00	0.00	0.00
P-393 11+760.00	30.00	342.20	50	40	29.61	190.11	152.09	0.00	213.86	139.76	7.21	4.73	0.00	0.00	0.00	0.00
P-394 11+790.00	30.00	505.54	50	40	4.45	280.86	224.69	0.00	202.75	93.46	6.31	1.50	0.00	0.00	0.00	0.00
P-395 11+820.00	30.00	589.47	50	40	0.00	327.48	261.99	0.00	198.14	71.10	6.90	3.24	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 11820.00	559528.20	274072.97	310849.00	248679.20					90330.67	93448.77						0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΟΡΥΓΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΤΑΞΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	% ΓΑΙΧΗΜΙ-ΒΡΑΧΩΔΗ	% ΒΡΑΧΩΔΗ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ. ΚΥΒΟΙ	
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]			[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	11820.00	559528.20	274072.97	310849.00	248679.20																	
P-395	11+820.00	22.96	0.01	50	40	7.30	298.37															
P-396	11+850.00	16.83	0.48	50	40	412.56	34.60															
G-27	11+866.45	0.00	49.68	50	40	336.58	0.00															
P-397	11+880.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00															
X-23	11+892.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00															
P-398	11+910.00	0.00	0.00	50	40	0.00	0.00															
G-28	11+925.01	0.00	99.85	50	40	749.34	0.00															
P-399	11+940.00	57.90	195.28	50	40	374.18	108.49															
P-400	11+970.00	136.68	2626.80	50	40	0.00	1459.33															
P-401	12+ 0.00	161.54	4025.98	50	40	0.00	2236.65															
P-402	12+ 30.00	147.72	4175.07	50	40	0.00	2319.48															
P-403	12+ 60.00	95.02	3276.97	50	40	0.00	1820.54															
P-404	12+ 90.00	32.62	1723.06	50	40	0.00	957.25															
P-405	12+120.00	14.66	638.20	50	40	148.73	354.56															
P-406	12+150.00	14.19	389.45	50	40	1360.29	216.36															
X-24	12+171.66	0.00	69.16	50	40	2204.92	38.42															
P-407	12+180.00	8.34	0.00	50	40	1035.36	0.00															
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12180.00	577247.53	280702.24	320693.07	256554.46																	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ		Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ : 1.00		ΒΡΑΧΟΣ : 1.15		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ		Τ	
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΧΩΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12180.00	577247.53	280702.24	320693.07	256554.46	92963.54	95910.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-407	12+180.00	0.00	115.56	50	0.00	40	0.00	3056.95	50	88.24	2262.83	31.12	367.48	30.35	832.90	0.00	0.00	0.00	0.00
P-408	12+210.00	0.00	88.24	50	0.00	40	0.00	2262.83	50	62.62	957.77	113.97	323.09	25.17	676.42	0.00	0.00	0.00	0.00
P-409	12+240.00	10.37	256.43	50	142.46	40	113.97	957.77	50	1.24	75.54	95.54	256.38	4.74	369.97	0.00	0.00	0.00	0.00
P-410	12+270.00	8.62	214.97	50	119.43	40	95.54	75.54	50	3.80	75.54	95.54	256.38	4.74	369.97	0.00	0.00	0.00	0.00
P-411	12+300.00	7.30	347.17	50	192.87	40	154.30	85.95	50	1.93	232.26	172.53	244.48	7.07	177.26	0.00	0.00	0.00	0.00
P-412	12+330.00	18.42	388.19	50	215.66	40	172.53	232.26	50	13.55	124.61	49.45	256.47	8.98	270.42	0.00	0.00	0.00	0.00
P-413	12+360.00	10.34	111.26	50	61.81	40	49.45	124.61	50	1.40	9.38	62.73	126.23	3.11	100.69	0.00	0.00	0.00	0.00
X-25	12+376.67	4.49	141.15	50	78.42	40	62.73	9.38	50	0.01	0.09	402.86	88.18	0.00	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00
P-414	12+390.00	19.04	906.43	50	503.57	40	402.86	0.01	50	0.00	0.00	402.86	212.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-415	12+420.00	48.11	1438.67	50	799.26	40	639.41	0.00	50	0.00	0.00	639.41	226.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-416	12+450.00	58.46	1780.62	50	989.23	40	791.39	0.00	50	0.00	0.00	791.39	231.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-417	12+480.00	73.44	2475.09	50	1375.05	40	1100.04	0.00	50	0.00	0.00	1100.04	239.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-418	12+510.00	109.90	3144.63	50	1747.02	40	1397.61	0.00	50	0.00	0.00	1397.61	247.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-419	12+540.00	123.03	2920.96	50	1622.75	40	1298.20	0.00	50	0.00	0.00	1298.20	244.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-420	12+570.00	93.34	630.02	50	350.01	40	280.01	0.00	50	0.00	65.02	280.01	216.37	0.00	113.85	0.00	0.00	0.00	0.00
P-421	12+600.00	0.00	8.67	50	0.00	40	0.00	65.02	50	8.67	1383.61	0.00	216.37	7.59	344.55	0.00	0.00	0.00	0.00
X-26	12+619.21	0.00	135.38	50	0.00	40	0.00	1383.61	50	135.38	0.00	0.00	180.60	28.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12619.21	592073.13	288956.25	328929.52	263143.61	96649.27	99059.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΕΠΙΠΛΗΜΜΑΤΑ	Γ/Η/ΒΡΑΧΟΣ :	1.00	ΒΡΑΧΟΣ :	1.15	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
ΔΙΑ-ΧΩΜΑΤΑ	ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ	ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ.	ΑΝΑΠΤ.	ΕΠΙΦ.	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦ.	ΚΥΒΟΙ
[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	%	%	%	%	%	[m2]	[m]	[m2]	[m2]	[m3]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12619.21	592073.13	288956.25	328929.52	263143.61											96649.27	99059.29	0.00
X-26	12+619.21	0.00	135.38	50	40											12.35	28.28	0.00
P-422	12+630.00	8.26	149.65	50	40	11.14	8.91									66.62	297.73	0.00
P-423	12+660.00	13.94	299.60	50	40	166.45	133.16									0.00	26.90	0.00
P-424	12+690.00	18.87	442.88	50	40	246.05	196.84									8.79	11.79	0.00
P-425	12+720.00	23.61	573.54	50	40	318.63	254.91									6.47	1.86	0.00
P-426	12+742.00	8.90	321.83	50	40	178.80	143.04									7.46	5.25	0.00
ΑΘΡΟΙΣΜΑΤΑ	12742.00	593731.03	293698.51	329850.57	263880.46											97451.21	100374.74	0.00



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

Προμετρήσεις

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ω Ν Υ Λ Ι Κ Ω Ν

Υ Π Ο Μ Ν Η Μ Α Υ Λ Ι Κ Ω Ν

ΥΠΟΒΑΣΗ : ΥΠΟΒΑΣΗ ΑΠΟ ΘΡΑΥΣΤΟ ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΟ Π.Τ.Π. Ο150
 ΒΑΣΗ : ΒΑΣΗ ΑΠΟ ΘΡΑΥΣΤΟ ΑΜΜΟΧΑΛΙΚΟ Π.Τ.Π. Ο155
 ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ : ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ ΑΠΟ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ Π.Τ.Π. ΔΣ11
 ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ: ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ:ΑΣΦΑΛΤΟΣΚΥΡΩΜΑ ΕΝΘΕΡΜΩ Α260
 ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.: ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ:ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ Π.Τ.Π.ΔΣ12
 ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ:ΑΣΦΑΛΤΟΣΚΥΡΩΜΑ ΕΝΘΕΡΜΩ Π.Τ.Π.Α260
 ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.: ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ:ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ Π.Τ.Π.ΔΣ12
 ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΕ: ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΡΗ ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Π.Τ.Π. Α265
 SKYRODEMA : ΠΛΑΚΑ SKYRODEMATOS (GEFYRA)

ΤΥΠΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ [m]	ΥΠΟΒΑΣΗ	ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ		ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΕ		SKYRODEMA
		[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
L																
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	0.00															
P-1	0+ 0.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-2	0+ 30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-3	0+ 60.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-4	0+ 90.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-5	0+120.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-6	0+150.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-7	0+180.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-8	0+210.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
L																
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	240.00	336.00	336.00	336.00	336.00	0.00	0.00	0.00	84.00	0.00	0.00	0.00	100.80	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΜΕΤΡ.	ΦΕΣ. ΑΠΟΣΤ. [km + m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΠΕΛΑΕΙΨΗ		ΙΣΟΒΕΛΩΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΕΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
			ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	240.00		336.00	0.00	336.00	0.00	0.00	0.00	84.00	0.00	100.80	0.00	67.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-9	0+240.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-10	0+270.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-11	0+300.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-12	0+330.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-13	0+360.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-14	0+390.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-15	0+420.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-16	0+450.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-17	0+480.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-18	0+510.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-19	0+540.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-20	0+570.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-21	0+600.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-22	0+630.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-23	0+660.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	690.00		966.00	0.00	966.01	0.00	0.00	241.50	289.80	0.00	193.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

L	T	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΔΕΙΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΕΠΡΟ:		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡΟ:		ΑΦΘΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡΟ:		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡΟ:		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
		[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	690.00	966.00	966.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-24	0+690.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-25	0+720.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-26	0+750.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-27	0+780.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-28	0+810.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-29	0+840.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-30	0+870.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-31	0+900.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-32	0+930.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-33	0+960.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-34	0+990.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-35	1+ 20.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-36	1+ 50.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-37	1+ 80.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-38	1+110.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
ΣΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1140.00	1596.01	1596.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	398.99	0.00	0.00	0.00	478.81	0.00	0.00	0.00	319.21	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΧΙΛ. ΘΕΣΗ: ΑΠΟΣΤ.	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	ΒΑΣΗ	ΠΡΟΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	ΑΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ	ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1140.00	1596.01	1596.01	0.00	0.00	398.99	478.81	0.00	319.21	0.00
P-39	1+140.00	17.69	24.77	0.00	0.00	6.19	7.43	0.00	4.95	0.00
G-1	1+157.69	12.31	17.23	0.00	0.00	4.31	5.17	0.00	3.45	0.00
P-40	1+170.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-41	1+200.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-42	1+230.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-43	1+260.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-44	1+290.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-45	1+320.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-46	1+350.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-47	1+380.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-48	1+410.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-49	1+440.00	16.41	22.97	0.00	0.00	5.74	6.89	0.00	4.59	0.00
G-2	1+456.41	13.59	19.03	0.00	0.00	4.76	5.71	0.00	3.81	0.00
P-50	1+470.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
P-51	1+500.00	30.00	42.00	0.00	0.00	10.50	12.60	0.00	8.40	0.00
ΣΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1530.00	2142.01	2142.01	0.00	0.00	535.49	642.61	0.00	428.41	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
ΔΙΑ-Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
1530.00	2142.01	2142.01	0.00	0.00	2142.01	0.00	0.00	0.00	0.00	535.49	0.00	0.00	0.00	642.61	0.00	428.41	0.00	0.00	0.00
1+530.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+560.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+590.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+620.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+650.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+680.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+710.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+740.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+770.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+800.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+830.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+860.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+890.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+920.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1+950.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
1980.00	2772.01	2772.01	0.00	2772.01	0.00	692.99	0.00	831.61	554.41	0.00	0.00	0.00	0.00	554.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ																			

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΦΩΛΗΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΕΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
		[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΔΙΑ- ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ.																		
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΒΥ																		
L	[km + m]	[m]																
ΑΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	1980.00	2772.01	2772.01	0.00	0.00	692.99	831.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	554.41	0.00	0.00	
P-67	1+980.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-68	2+ 10.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-69	2+ 40.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-70	2+ 70.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-71	2+100.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-72	2+130.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
X-1	2+137.42	1.40	10.39	1.40	10.39	0.00	0.00	0.35	2.60	0.00	0.00	0.42	3.12	0.00	0.28	2.08	0.00	
P-73	2+160.00	1.40	31.61	1.40	31.61	0.00	0.00	0.35	7.90	0.00	0.00	0.42	9.48	0.00	0.28	6.32	0.00	
P-74	2+190.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-75	2+220.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-76	2+250.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-77	2+280.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-78	2+310.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-79	2+340.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
P-80	2+370.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	2400.00	3360.01	3360.01	0.00	0.00	839.99	1008.02	0.00	0.00	0.00	0.00	672.02	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ- ΔΙΑ- ΤΟΜΗ L	ΧΙΛ. ΜΕΤΡΑ [km + m]	Τ- ΘΕΣΗ ΑΠΟΤ. ΜΕΤΑΣΥ [m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ		ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ		ΣΥΝΟΛΙΚΑ	
			ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]		ΕΠΙΦΑΝ. [m2]
L	2400.00	2400.00	3360.01	3360.01	0.00	0.00	839.99	1008.02	0.00	0.00	672.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-81	2+400.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-82	2+430.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-83	2+460.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-84	2+490.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-85	2+520.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-86	2+550.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-87	2+580.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-88	2+610.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
X-2	2+631.37	21.37	1.40	29.92	0.00	0.00	0.35	7.48	0.00	0.00	0.42	8.98	0.00	0.00	0.28	5.98	0.00	0.00	0.00	0.00
P-89	2+640.00	8.63	1.40	12.08	0.00	0.00	0.35	3.02	0.00	0.00	0.42	3.62	0.00	0.00	0.28	2.42	0.00	0.00	0.00	0.00
P-90	2+670.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-91	2+700.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-92	2+730.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
P-93	2+760.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00
G-3	2+777.69	17.69	1.40	24.76	0.00	0.00	0.35	6.19	0.00	0.00	0.42	7.43	0.00	0.00	0.28	4.95	0.00	0.00	0.00	0.00
L	2790.00	2790.00	3906.01	3906.02	0.00	0.00	976.49	1171.81	0.00	0.00	781.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΘΕΣΗ/ΑΠΟΤ. ΔΙΑΤΟΜΗΣ [ΜΕΤΡΑ]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΥΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΒΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΑ	
		[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	2790.00	3906.01	3906.02	0.00	976.49	0.00	1171.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	781.22	0.00	0.00
P-94	2+790.00	1.40	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-95	2+820.00	1.40	1.40	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-96	2+850.00	1.40	1.40	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-97	2+880.00	1.40	1.40	0.00	10.50	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
G-4	2+899.05	1.40	1.40	0.00	26.67	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-98	2+910.00	1.40	1.40	0.00	15.33	0.00	4.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-99	2+940.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-100	2+970.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-101	3+ 0.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-102	3+ 30.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-103	3+ 60.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-104	3+ 90.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-105	3+120.00	1.40	1.40	0.00	42.00	0.00	12.60	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
G-5	3+134.91	1.40	1.40	0.00	20.87	0.00	6.26	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
P-106	3+150.00	1.40	1.40	0.00	21.13	0.00	6.34	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3174.97	4444.97	4444.98	0.00	1111.23	0.00	1333.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	889.01	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΕΓΓΡ.		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΓΓΡ.		ΔΕΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΓΓΡ.		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΔΙΑ- ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ.																
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΣΥ	[km + m]	[m]														
Λ			4444.97	4444.98	1111.23	1333.50	889.01									
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3174.97															
X-3	3+174.97		1.40	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-107	3+180.00	5.03	1.40	7.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-108	3+210.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-6	3+223.85	13.85	1.40	19.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-109	3+240.00	16.15	1.40	22.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-110	3+270.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-111	3+300.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-112	3+330.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-113	3+360.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-114	3+390.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-115	3+420.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-116	3+450.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-117	3+480.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-118	3+510.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-119	3+540.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3570.00		4998.01	4998.02	1249.49	1499.41	999.62									

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΘΕΣ. ΑΠΟΕΤ.	[km + m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ		ΓΕΩΠΛΑΣΤΙΚΗ		ΓΕΩΠΛΑΣΤΙΚΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ			
			[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
L	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	3570.00	4998.01	4998.02	0.00	1249.49	0.00	1499.41	0.00	999.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-120	3+570.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-121	3+600.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-122	3+630.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-123	3+660.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-124	3+690.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-125	3+720.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-126	3+750.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-127	3+780.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-128	3+810.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-129	3+840.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-130	3+870.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-131	3+900.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-132	3+930.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-133	3+960.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-134	3+990.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4020.00	5628.01	5628.01	0.00	1407.00	0.00	1688.41	0.00	1125.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΟΦΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΚΥΚΛΟΦΟΡΑ		SKYRODEMA		
	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ			
L	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]		
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4020.00	5628.01	5628.01	0.00	1407.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-135	4+ 20.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-136	4+ 50.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-137	4+ 80.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-138	4+110.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-139	4+140.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-140	4+170.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-141	4+200.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-142	4+230.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-143	4+260.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-144	4+290.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-145	4+320.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-146	4+350.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-147	4+380.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-148	4+410.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-149	4+440.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	4470.00	6258.00	6258.00	0.00	1564.51	0.00	0.00	0.00	0.00	1877.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1251.62	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΥΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΕΓΓΡΩ.ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΕΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΑ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ
ΔΙΑ-ΤΜΗΧ. ΘΕΣΗ/ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΣΥ [km + m] [m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 4470.00	6258.00	6258.00	0.00	0.00	1564.51	0.00	0.00	0.00	0.00	1877.40	0.00	0.00	1251.62	0.00	0.00	0.00
P-150 4+470.00	1.40	1.40	0.00	0.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-151 4+500.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-152 4+530.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-153 4+560.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-154 4+590.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
X-31 4+600.18	1.40	14.25	0.00	14.25	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	4.27	0.00	0.00	0.28	2.85	0.00	0.00
P-155 4+620.00	1.40	27.75	0.00	27.75	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	8.32	0.00	0.00	0.28	5.55	0.00	0.00
P-156 4+650.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-157 4+680.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-158 4+710.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-159 4+740.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-160 4+770.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-161 4+800.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-162 4+830.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
X-4 4+850.60	1.40	28.84	0.00	28.84	0.35	0.00	0.00	0.00	0.42	8.65	0.00	0.00	0.28	5.77	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 4860.00	6804.00	6804.00	0.00	6804.00	1701.02	0.00	0.00	0.00	0.42	2041.19	0.00	0.00	1360.79	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΛΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΕΠΡ.		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡ.		ΕΤΡΟΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		SKYRODEMA	
	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ
L	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6804.00		6804.00		0.00		1701.02		0.00		2041.19		0.00		1360.79		0.00	
P-163	4+860.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-164	4+890.00	18.63	1.40	26.07	0.00	0.00	0.35	6.52	0.00	0.42	7.82	0.00	0.00	0.28	5.21	0.00	0.00	0.00
G-7	4+908.63	11.38	1.40	15.92	0.00	0.00	0.35	3.98	0.00	0.42	4.78	0.00	0.00	0.28	3.18	0.00	0.00	0.00
P-165	4+920.00	20.57	1.40	28.79	0.00	0.00	0.35	7.20	0.00	0.42	8.64	0.00	0.00	0.28	5.76	0.00	0.00	0.00
X-5	4+940.57	9.43	1.40	13.20	0.00	0.00	0.35	3.30	0.00	0.42	3.96	0.00	0.00	0.28	2.64	0.00	0.00	0.00
P-166	4+950.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-167	4+980.00	18.20	1.40	25.48	0.00	0.00	0.35	6.37	0.00	0.42	7.65	0.00	0.00	0.28	5.10	0.00	0.00	0.00
G-8	4+998.20	11.80	1.40	16.52	0.00	0.00	0.35	4.13	0.00	0.42	4.95	0.00	0.00	0.28	3.30	0.00	0.00	0.00
P-168	5+ 10.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-169	5+ 40.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-170	5+ 70.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-171	5+100.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-172	5+130.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-173	5+160.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
P-174	5+190.00	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	5220.00		7307.99		0.00		1827.02		0.00		2192.39		0.00		1461.57		0.00	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΤΗ		ΓΣΟΠΕΔΩΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΦΘΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΗ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΕΤ.																
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΒΥ																
L	[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	5220.00		7307.99	7308.00	0.00	0.00	1927.02	0.00	0.00	2192.39	0.00	0.00	1461.57	0.00	0.00	0.00
P-175	5+220.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-176	5+250.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-177	5+280.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-178	5+310.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-179	5+340.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-180	5+370.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-181	5+400.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-182	5+430.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-183	5+460.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-184	5+490.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	10.50	0.00	0.00	12.60	0.00	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
G-9	5+509.06	19.06	1.40	26.68	1.40	26.68	6.67	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	5.33	0.00	0.00	0.00
P-185	5+520.00	10.94	1.40	15.32	1.40	15.32	3.83	0.00	0.00	4.60	0.00	0.00	3.06	0.00	0.00	0.00
X-6	5+535.76	15.76	1.40	22.06	1.40	22.06	5.52	0.00	0.00	6.62	0.00	0.00	4.41	0.00	0.00	0.00
P-186	5+550.00	14.24	1.40	19.94	1.40	19.94	4.98	0.00	0.00	5.98	0.00	0.00	3.99	0.00	0.00	0.00
G-10	5+569.43	19.43	1.40	27.20	1.40	27.20	6.80	0.00	0.00	8.16	0.00	0.00	5.44	0.00	0.00	0.00
L		10.57	1.40	14.80	1.40	14.80	3.70	0.00	0.00	4.44	0.00	0.00	2.96	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	5580.00		7811.98	7811.99	0.00	0.00	1953.03	0.00	0.00	2343.58	0.00	0.00	1562.36	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τ. ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΒΕΒΗΛΟΠΟΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ [ΜΕΤΑΣΥ [km + m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΥΤΗ		ΓΕΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΤΥΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 5580,00	7811,98	7811,99	0,00	1953,03	0,00	2343,58	0,00	1562,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P-187 5+580,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-188 5+610,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-189 5+640,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-190 5+670,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-191 5+700,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-192 5+730,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-193 5+760,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-194 5+790,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-195 5+820,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-196 5+850,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-197 5+880,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-198 5+910,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-199 5+940,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-200 5+970,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
P-201 6+ 0,00	1,40	42,00	0,00	0,35	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,28	8,40	0,00
ΣΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 6030,00	8441,98	8441,98	0,00	2110,54	0,00	2532,57	0,00	1688,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΥΣΗ		ΓΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ		ΜΕΤΡΑ	
ΤΟΜΗ	[km + m]		[m]		[m]		[m]		[m]		[m]		[m]		[m]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6030.00															
P-202	6+	30.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-203	6+	60.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-204	6+	90.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
X-27	6+	95.33	1.40	7.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	2.24	0.00	0.00	0.00
P-205	6+	120.00	1.40	34.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	10.36	0.00	0.00	0.00
P-206	6+	150.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-207	6+	180.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-208	6+	210.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-209	6+	240.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-210	6+	270.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-211	6+	300.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-212	6+	330.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-213	6+	360.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-214	6+	390.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
P-215	6+	420.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ		6450.00	9029.97	9029.97	0.00	0.00	2257.54	2708.96	1805.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΦΑΝΕΙΣ		ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΕΠΡΩΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡΩΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡΩΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΑ	
	[m]	[m ²]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6450.00	9029.97	9029.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-216	6+450.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-217	6+480.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-218	6+510.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-219	6+540.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-220	6+570.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-221	6+600.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-222	6+630.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-223	6+660.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-224	6+690.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-225	6+720.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-226	6+750.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-227	6+780.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-228	6+810.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-229	6+840.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
P-230	6+870.00	30.00	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40	42.00	1.40
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6900.00	9659.97	9659.96	0.00	2415.05	2897.96	1931.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τ	ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ: ΔΙΟΣΤ.	Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ	Τ	ΒΑΣΗ	Τ	ΠΡΟΪΚΑΔΕΙΨΗ	Τ	ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	Τ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	Τ	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ	Τ	ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ	Τ	ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	Τ	ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	Τ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
L	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	6900.00	9659.97	0.00	9659.96	0.00	2415.05	0.00	2897.96	1931.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-231	6+900.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-232	6+930.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-233	6+960.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-234	6+990.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-235	7+ 20.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-236	7+ 50.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-237	7+ 80.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-238	7+110.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-239	7+140.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-11	7+155.73	15.73	1.40	22.02	1.40	22.02	0.00	0.35	0.42	6.61	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	4.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-240	7+170.00	14.27	1.40	19.98	1.40	19.98	0.00	0.35	0.42	5.99	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-241	7+200.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-242	7+230.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-243	7+260.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-244	7+290.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	0.42	12.60	0.00	0.42	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7320.00	10247.97	0.00	10247.97	0.00	2562.05	0.00	3074.36	2049.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ. ΔΙΑ- ΧΙΛ. ΘΕΣ. ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΠΛΑΕΙΤΗ		ΓΕΟΠΛΑΕΙΤΗ		ΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡ.		ΕΤΡΟΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7320.00	10247.97	10247.97	0.00	2562.05	0.00	3074.36	0.00	2049.55	0.00	2049.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-245	7+320.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-246	7+350.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-247	7+380.00	1.40	22.44	1.40	22.44	0.00	0.00	0.35	5.61	0.00	0.00	0.00	0.42	6.73	0.00	0.00	0.28	4.49	0.00	0.00
X-7	7+396.03	1.40	19.56	1.40	19.56	0.00	0.00	0.35	4.89	0.00	0.00	0.00	0.42	5.87	0.00	0.00	0.28	3.91	0.00	0.00
P-248	7+410.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-249	7+440.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-250	7+470.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-251	7+500.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-252	7+530.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-253	7+560.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-254	7+590.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-255	7+620.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-256	7+650.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-257	7+680.00	1.40	23.05	1.40	23.05	0.00	0.00	0.35	5.76	0.00	0.00	0.00	0.42	6.92	0.00	0.00	0.28	4.61	0.00	0.00
G-12	7+696.47	1.40	18.95	1.40	18.95	0.00	0.00	0.35	4.74	0.00	0.00	0.00	0.42	5.68	0.00	0.00	0.28	3.79	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	7710.00	10793.97	10793.97	0.00	2698.55	0.00	3238.16	0.00	2158.75	0.00	2158.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

L	ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΦΩ [km + m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΕΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΓ		SKYRODEMA
		[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
L	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΩΡΑ	7710.00	10793.97	10793.97	10793.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-258	7+710.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-259	7+740.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-260	7+770.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-261	7+800.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-262	7+830.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-263	7+860.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-264	7+890.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-265	7+920.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-266	7+950.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-267	7+980.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-268	8+ 10.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-269	8+ 40.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-270	8+ 70.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-271	8+100.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
P-272	8+130.00	30.00	1.40	42.00	1.40	0.00	0.00	0.35	10.50	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΩΡΑ	17.19	24.06	24.06	24.06	0.00	6.02	0.00	6.02	0.42	7.22	0.00	0.00	0.28	4.81	0.00
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΩΡΑ	8147.19	11406.03	11406.04	11406.04	0.00	2851.57	0.00	2851.57	3421.78	2158.75	0.00	0.00	0.00	2281.16	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ- Τ- Τ- L	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΕΤΙΚΗ ΕΠΡΩ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΡ		ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m3]
L	11406.03	11406.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2281.16
G-13	8+147.19	12.81	1.40	17.94	1.40	17.94	0.00	0.00	0.35	4.48	0.00	0.00	0.42	5.38	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-273	8+160.00	15.61	1.40	21.85	1.40	21.85	0.00	0.00	0.35	5.46	0.00	0.00	0.42	6.55	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
X-8	8+175.61	14.39	1.40	20.15	1.40	20.15	0.00	0.00	0.35	5.04	0.00	0.00	0.42	6.04	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-274	8+190.00	18.20	1.40	25.48	1.40	25.48	0.00	0.00	0.35	6.37	0.00	0.00	0.42	7.64	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
G-14	8+208.20	11.80	1.40	16.52	1.40	16.52	0.00	0.00	0.35	4.13	0.00	0.00	0.42	4.96	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-275	8+220.00	18.98	1.40	26.57	1.40	26.57	0.00	0.00	0.35	6.64	0.00	0.00	0.42	7.97	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
X-9	8+238.98	11.02	1.40	15.43	1.40	15.43	0.00	0.00	0.35	3.86	0.00	0.00	0.42	4.63	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-276	8+250.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-277	8+280.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-278	8+310.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-279	8+340.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-280	8+370.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-281	8+400.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-282	8+430.00	14.29	1.40	20.00	1.40	20.00	0.00	0.00	0.35	5.00	0.00	0.00	0.42	6.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
X-32	8+444.29	15.71	1.40	22.00	1.40	22.00	0.00	0.00	0.35	5.50	0.00	0.00	0.42	6.60	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
L	8460.00	11843.96	11843.96	11843.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2961.06	0.00	0.00	0.00	3553.16	0.00	0.00	0.00	0.00	2368.75

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΠΑΛΕΙΨΗ		ΓΙΟΠΕΔΩΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΕΥΓΚΛΑΜΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΕΥΓΚΛΑΜΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	11843.96	11843.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2368.75	0.00	0.00
P-283	8+460.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-284	8+490.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-285	8+520.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-286	8+550.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-287	8+580.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-10	8+589.04	1.40	12.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.53	0.00	0.00
P-288	8+610.00	1.40	29.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.87	0.00	0.00
P-289	8+640.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-290	8+670.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-291	8+700.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-292	8+730.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-293	8+760.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-294	8+790.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-295	8+820.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-296	8+850.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8880.00	12431.96	12431.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3729.56	2486.35	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΜΕΤΡ.	ΘΕΣ. ΑΠΟΣΤ.	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΠΑΛΕΙΨΗ		ΓΣΟΠΕΛΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ		
			[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	8880.00		12431.96	12431.97	0.00	3108.06	0.00	3729.56	0.00	2486.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-297	8+880.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-298	8+910.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-299	8+940.00	15.35	1.40	21.49	1.40	20.51	0.00	20.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-11	8+955.35	14.65	1.40	20.51	1.40	20.51	0.00	20.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-300	8+970.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-301	9+ 0.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-302	9+ 30.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-303	9+ 60.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-28	9+ 83.07	23.07	1.40	32.30	1.40	32.30	0.00	32.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-304	9+ 90.00	6.93	1.40	9.70	1.40	9.70	0.00	9.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-305	9+120.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-306	9+150.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-15	9+163.55	13.55	1.40	18.96	1.40	18.96	0.00	18.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-12	9+169.23	5.69	1.40	7.96	1.40	7.96	0.00	7.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-307	9+180.00	10.77	1.40	15.07	1.40	15.07	0.00	15.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9197.08		12875.87	12875.88	0.00	3219.04	0.00	3862.73	0.00	2575.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	Τ	Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ		ΓΙΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
			ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ	ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ		ΕΠΙΦΑΝ.	ΚΥΒΟΙ
L	[km + m]	[m]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9197.08		12875.87		12875.88		0.00		3219.04		0.00		3862.73		0.00		2575.14		0.00
X-13	9+197.08		1.40		1.40		0.00		0.35		0.00		0.42		0.00		0.28		0.00
P-308	9+210.00	12.92	18.09		18.09		0.00		4.52		0.00		0.42		0.00		0.28		3.62
G-16	9+226.68	16.68	23.36		23.36		0.00		5.84		0.00		0.42		0.00		0.28		4.67
P-309	9+240.00	13.32	18.64		18.64		0.00		4.66		0.00		0.42		0.00		0.28		3.73
P-310	9+270.00	30.00	42.00		42.00		0.00		10.50		0.00		0.42		0.00		0.28		8.40
P-311	9+300.00	30.00	42.00		42.00		0.00		10.50		0.00		0.42		0.00		0.28		8.40
X-14	9+324.29	24.29	34.01		34.01		0.00		8.50		0.00		0.42		0.00		0.28		6.80
P-312	9+330.00	5.71	7.99		7.99		0.00		2.00		0.00		0.42		0.00		0.28		1.60
P-313	9+360.00	30.00	42.00		42.00		0.00		10.50		0.00		0.42		0.00		0.28		8.40
P-314	9+390.00	30.00	42.00		42.00		0.00		10.50		0.00		0.42		0.00		0.28		8.40
P-315	9+420.00	30.00	42.00		42.00		0.00		10.50		0.00		0.42		0.00		0.28		8.40
G-17	9+436.47	16.47	23.06		23.06		0.00		5.77		0.00		0.42		0.00		0.28		4.61
P-316	9+450.00	13.53	18.94		18.94		0.00		4.73		0.00		0.42		0.00		0.28		3.79
X-15	9+465.70	15.70	21.98		21.98		0.00		5.49		0.00		0.42		0.00		0.28		4.40
P-317	9+480.00	14.30	20.02		20.02		0.00		5.01		0.00		0.42		0.00		0.28		4.00
L		17.76	24.87		24.87		0.00		6.22		0.00		0.42		0.00		0.28		4.97
ΣΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9497.76		13296.83		13296.84		0.00		3324.28		0.00		3989.02		0.00		2659.33		0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΧΙΛ. ΜΕΤΡ. ΔΙΑΣΤ. ΔΕΞ. ΔΕΞ.	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΠΛΑΛΕΙΨΗ		ΓΙΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΚΟ	
		ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ²]	ΕΠΙΦΑΝ. ΚΥΒΟΙ [m ³]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9497.76	13296.83	13296.84	0.00	0.00	3324.28	3989.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2659.33	0.00	0.00	0.00	0.00
X-16	9497.76	1.40	12.99	0.00	0.00	0.35	3.90	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
G-18	9507.04	1.40	4.14	0.00	0.00	0.35	1.24	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-318	9510.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-319	9540.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-320	9570.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-321	9600.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-322	9630.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-323	9660.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-324	9690.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-325	9720.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-326	9750.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-327	9780.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-328	9810.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-329	9840.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
P-330	9870.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	12.60	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9900.00	13859.97	13859.98	0.00	0.00	3465.05	4157.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2771.95	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Τ	ΔΙΑ- ΧΩΡ. ΘΕΣ. ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΣΥ [km + m]	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΡΗ		ΠΡΟΠΑΛΕΙΩΗ		ΓΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ. ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
		[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
L	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	9900.00	13859.97	13859.98	0.00	3465.05	4157.97	2771.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-331	9+900.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-332	9+930.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-333	9+960.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-334	9+990.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-335	10+ 20.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-336	10+ 50.00	16.88	1.40	23.63	1.40	23.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-19	10+ 66.88	13.12	1.40	18.37	1.40	18.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-337	10+ 80.00	17.65	1.40	24.71	1.40	24.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-17	10+ 97.65	12.35	1.40	17.29	1.40	17.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-338	10+110.00	17.05	1.40	23.87	1.40	23.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-20	10+127.05	12.95	1.40	18.13	1.40	18.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-339	10+140.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-340	10+170.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-341	10+200.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-342	10+230.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10260.00	14363.96	14363.97	0.00	3591.06	4309.16	2872.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΨΗ		ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		SKYRODEMA		
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]			
L	14363.96	14363.97	14363.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10260.00																		
P-343	10+260.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-344	10+290.00	8.70	12.18	1.40	12.18	0.00	0.35	3.04	0.00	0.42	3.65	0.00	0.28	2.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-29	10+298.70	21.30	29.82	1.40	29.82	0.00	0.35	7.45	0.00	0.42	8.95	0.00	0.28	5.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-345	10+320.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-346	10+350.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-347	10+380.00	9.03	12.64	1.40	12.64	0.00	0.35	3.16	0.00	0.42	3.79	0.00	0.28	2.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-21	10+389.03	5.53	7.74	1.40	7.74	0.00	0.35	1.94	0.00	0.42	2.32	0.00	0.28	1.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-18	10+394.56	15.44	21.62	1.40	21.62	0.00	0.35	5.40	0.00	0.42	6.48	0.00	0.28	4.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-348	10+410.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-349	10+440.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-350	10+470.00	16.34	22.88	1.40	22.88	0.00	0.35	5.72	0.00	0.42	6.86	0.00	0.28	4.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G-22	10+486.34	13.66	19.12	1.40	19.12	0.00	0.35	4.78	0.00	0.42	5.74	0.00	0.28	3.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-351	10+500.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-352	10+530.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-353	10+560.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
L			14825.96	14825.97	14825.97	0.00	0.00	3706.56	0.00	0.00	4447.76	0.00	0.00	2965.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10590.00																		

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

L	ΔΙΑ- ΤΟΜΗ [km + m]	Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΥΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		SKYRDEMA	
			[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]		[m2]
L	ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10590.00	14825.96	14825.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-354	10+590.00	16.42	1.40	22.99	1.40	22.99	0.00	0.00	0.35	5.75	0.00	0.00	0.42	6.90	0.00	0.00	0.28	4.60	0.00	0.00
G-23	10+606.42	13.58	1.40	19.01	1.40	19.01	0.00	0.00	0.35	4.75	0.00	0.00	0.42	5.70	0.00	0.00	0.28	3.80	0.00	0.00
P-355	10+620.00	18.19	1.40	25.47	1.40	25.47	0.00	0.00	0.35	6.37	0.00	0.00	0.42	7.64	0.00	0.00	0.28	5.09	0.00	0.00
X-19	10+638.19	11.81	1.40	16.53	1.40	16.53	0.00	0.00	0.35	4.13	0.00	0.00	0.42	4.96	0.00	0.00	0.28	3.31	0.00	0.00
P-356	10+650.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-357	10+680.00	16.21	1.40	22.69	1.40	22.69	0.00	0.00	0.35	5.67	0.00	0.00	0.42	6.81	0.00	0.00	0.28	4.54	0.00	0.00
G-24	10+696.21	13.79	1.40	19.31	1.40	19.31	0.00	0.00	0.35	4.83	0.00	0.00	0.42	5.79	0.00	0.00	0.28	3.86	0.00	0.00
P-358	10+710.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-359	10+740.00	21.81	1.40	30.53	1.40	30.53	0.00	0.00	0.35	7.63	0.00	0.00	0.42	9.16	0.00	0.00	0.28	6.11	0.00	0.00
X-20	10+761.81	8.19	1.40	11.47	1.40	11.47	0.00	0.00	0.35	2.87	0.00	0.00	0.42	3.44	0.00	0.00	0.28	2.29	0.00	0.00
P-360	10+770.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-361	10+800.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-362	10+830.00	18.30	1.40	25.62	1.40	25.62	0.00	0.00	0.35	6.40	0.00	0.00	0.42	7.69	0.00	0.00	0.28	5.12	0.00	0.00
X-21	10+848.30	11.70	1.40	16.38	1.40	16.38	0.00	0.00	0.35	4.09	0.00	0.00	0.42	4.91	0.00	0.00	0.28	3.28	0.00	0.00
P-363	10+860.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
L	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	10890.00	15245.96	15245.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3811.55	0.00	0.00	0.00	4573.76	0.00	0.00	0.00	3049.15	0.00	0.00

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ω Ν Υ Λ Ι Κ Ω Ν

Τ	ΥΠΩΒΛΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΠΑΛΕΙΨΗ		ΓΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΑ	
	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]	[m ²]	[m ³]
L	15245.96		15245.98		0.00		3811.55		4573.76		0.00		3049.15		0.00	
P-364	10+890.00		1.40		0.00		0.35		0.00	0.00	0.00	0.42		0.00	0.00	0.00
P-365	10+920.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-366	10+950.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-367	10+980.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-368	11+ 10.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-369	11+ 40.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-370	11+ 70.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-371	11+100.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-372	11+130.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-373	11+160.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-374	11+190.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-375	11+220.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-376	11+250.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-377	11+280.00	30.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.35	10.50	0.00	0.00	12.60	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00
P-378	11+310.00	16.04	1.40	22.46	0.00	5.61	0.35	5.61	0.00	0.00	6.74	0.42	6.74	0.00	4.49	0.00
L	15856.42		15856.44		0.00		3964.16		4756.90		0.00		3171.25		0.00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	11326.04															

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

L	L	L	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΤΗ		ΓΕΩΠΕΔΟΥΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		SKYRODEMA
			[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	
G-25	11+326.04		1.40	15856.42	1.40	15856.44	0.00	3964.16	0.00	0.00	0.42	4756.90	0.00	3171.25	0.00	0.00	0.00
P-379	11+340.00	13.96	1.40	19.54	1.40	19.54	0.00	4.89	0.00	0.00	0.42	5.86	0.00	3.91	0.00	0.00	0.00
P-380	11+370.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-381	11+400.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-382	11+430.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
G-26	11+446.39	16.39	1.40	22.95	1.40	22.95	0.00	5.74	0.00	0.00	0.42	6.88	0.00	4.59	0.00	0.00	0.00
P-383	11+460.00	13.61	1.40	19.05	1.40	19.05	0.00	4.76	0.00	0.00	0.42	5.72	0.00	3.81	0.00	0.00	0.00
P-384	11+490.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-385	11+520.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
P-386	11+550.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
X-22	11+572.78	22.78	1.40	31.89	1.40	31.89	0.00	7.97	0.00	0.00	0.42	9.57	0.00	6.38	0.00	0.00	0.00
P-387	11+580.00	7.22	1.40	10.11	1.40	10.11	0.00	2.53	0.00	0.00	0.42	3.03	0.00	2.02	0.00	0.00	0.00
X-30	11+588.19	8.19	1.40	11.47	1.40	11.47	0.00	2.87	0.00	0.00	0.42	3.44	0.00	2.29	0.00	0.00	0.00
P-388	11+610.00	21.81	1.40	30.53	1.40	30.53	0.00	7.63	0.00	0.00	0.42	9.16	0.00	6.11	0.00	0.00	0.00
P-389	11+640.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
L		30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	10.50	0.00	0.00	0.42	12.60	0.00	8.40	0.00	0.00	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	11670.00		16337.97	16337.98	0.00	4084.55	0.00	4901.36	0.00	0.00	0.00	3267.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΤΗ		ΓΕΟΠΕΔΩΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΑΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΕΥΓΚΟΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ		ΚΥΚΛΟΦΟΡΗ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]		
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ.																		
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΣΥ																		
L	[km + m]	[m]																
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	11670.00	16337.97	16337.98	0.00	4084.55	0.00	4901.36	0.00	3267.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
P-390	11+670.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-391	11+700.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-392	11+730.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-393	11+760.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-394	11+790.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-395	11+820.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-396	11+850.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
G-27	11+866.45	16.45	23.03	1.40	23.03	0.00	0.35	5.76	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	4.61	0.00	
P-397	11+880.00	13.55	18.97	1.40	18.97	0.00	0.35	4.74	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	3.79	0.00	
X-23	11+892.00	12.00	16.80	1.40	16.80	0.00	0.35	4.20	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	3.36	0.00	
P-398	11+910.00	18.00	25.20	1.40	25.20	0.00	0.35	6.30	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	5.04	0.00	
G-28	11+925.01	15.01	21.01	1.40	21.01	0.00	0.35	5.25	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	4.20	0.00	
P-399	11+940.00	14.99	20.99	1.40	20.99	0.00	0.35	5.25	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	4.20	0.00	
P-400	11+970.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
P-401	12+ 0.00	30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
L		30.00	42.00	1.40	42.00	0.00	0.35	10.50	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	8.40	0.00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12030.00	16841.97	16841.99	0.00	4210.55	0.00	5052.56	0.00	3368.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΥΔΙΚΩΝ

Τ	ΥΠΟΒΑΣΗ		ΒΑΣΗ		ΠΡΟΕΠΙΛΕΙΤΗ		ΓΣΟΠΕΛΑΩΤΙΚΗ ΣΤΡΟΦ.ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡ.		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]	[m2]	[m3]
ΔΙΑ-ΧΙΛ. ΘΕΣΗ ΑΠΟΣΤ. ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΞΥ [km + m] [m]														
L	16841.97	16841.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12030.00													
P-402	12+ 30.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-403	12+ 60.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-404	12+ 90.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-405	12+120.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-406	12+150.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-24	12+171.66	21.66	1.40	30.32	1.40	30.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-407	12+180.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-408	12+210.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-409	12+240.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-410	12+270.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-411	12+300.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-412	12+330.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-413	12+360.00	16.67	1.40	23.34	1.40	23.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
X-25	12+376.67	13.33	1.40	18.66	1.40	18.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
P-414	12+390.00	30.00	1.40	42.00	1.40	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
L														
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12420.00			17387.97		17387.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
				4347.05		4347.05	5216.36	5216.36	3368.36	3368.36	3477.56	3477.56	0.00	0.00

Π Ι Ν Α Κ Α Σ Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Ε Ω Ν Υ Λ Ι Κ Ω Ν

Τ- ΔΙΑ- ΤΟΜΗ Λ	Τ- [km + m] [m]	Τ- ΥΠΟΒΑΣΗ		Τ- ΒΑΣΗ		Τ- ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΤΗ		Τ- ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΕΠΡΟ-ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.		Τ- ΔΕΦΑΛΤΙΚΗ ΒΑΣΗ		Τ- ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΣΤΡ.ΣΤΡΩΣΗ		Τ- ΚΥΚΛΟΦΟΡΕΙ	
		ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]	ΕΠΙΦΑΝ. [m2]	ΚΥΒΟΙ [m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ	12420.00	17387.97	17387.99	0.00	0.00	4347.05	0.00	0.00	0.00	5216.36	0.00	0.00	0.00	3477.56	0.00
P-415	12+420.00	1.40	1.40	0.00	0.00	0.35	0.00	0.42	0.00	0.42	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00
P-416	12+450.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-417	12+480.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-418	12+510.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-419	12+540.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-420	12+570.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-421	12+600.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
X-26	12+619.21	26.89	26.89	0.00	0.00	6.72	0.00	0.42	0.00	8.07	0.00	0.28	5.38	0.00	0.00
P-422	12+630.00	15.11	15.11	0.00	0.00	3.78	0.00	0.42	0.00	4.53	0.00	0.28	3.02	0.00	0.00
P-423	12+660.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-424	12+690.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-425	12+720.00	42.00	42.00	0.00	0.00	10.50	0.00	0.42	0.00	12.60	0.00	0.28	8.40	0.00	0.00
P-426	12+742.00	30.80	30.80	0.00	0.00	7.70	0.00	0.42	0.00	9.24	0.00	0.28	6.16	0.00	0.00
ΣΥΝΟΛΟ	12742.00	17838.77	17838.79	0.00	0.00	4459.74	0.00	0.00	0.00	5351.61	0.00	0.00	3567.72	0.00	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΙΧΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΕΩΣ ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΜΕΣΟ ΥΨΟΣ [m]	B5 [m3]	B10 [m3]	B15 [m3]	StIII [kg]	Εκσκαφ Θεμελίων [m3]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ					0.00	0.00	0.00	0	0.00
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ					0.00	0.00	0.00	0	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΙΧΩΝ ΛΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΕΩΣ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΜΕΣΟ ΥΨΟΣ [m]	B5 [m3]	B10 [m3]	B15 [m3]	StIII [kg]	Εκκοφ. Θερμελών [m3]		
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ					0.00	0.00	0.00	0	0.00		
P-7	180.00	P-8	210.00		0.00	11.34	86.79	5820	182.99		
P-8	210.00	P-9	240.00		0.00	11.34	86.79	5820	182.99		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					180.00 - 240.00	2.50	0.00	22.68	173.58	11640	365.99
P-17	480.00	P-18	510.00		0.00	8.40	51.39	4080	100.34		
P-18	510.00	P-19	540.00		0.00	15.78	92.91	7575	188.95		
P-19	540.00	P-20	570.00		0.00	14.76	83.04	6990	172.37		
P-20	570.00	P-21	600.00		0.00	7.38	41.52	3495	83.76		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					480.00 - 600.00	2.38	0.00	46.32	268.87	22140	545.43
P-34	990.00	P-35	1020.00		0.00	4.44	16.75	1740	59.23		
P-35	1020.00	P-36	1050.00		0.00	12.84	68.15	5820	188.51		
P-36	1050.00	P-37	1080.00		0.00	8.40	51.39	4080	129.29		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					990.00 - 1080.00	1.67	0.00	25.68	136.30	11640	377.03
P-115	3420.00	P-116	3450.00		0.00	6.39	32.54	2910	105.95		
P-116	3450.00	P-117	3480.00		0.00	19.68	147.71	9900	383.94		
P-117	3480.00	P-118	3510.00		0.00	34.44	378.99	18630	831.78		
P-118	3510.00	P-119	3540.00		0.00	41.34	505.00	22695	1026.39		
P-119	3540.00	P-120	3570.00		0.00	32.49	342.17	17460	665.72		
P-120	3570.00	P-121	3600.00		0.00	12.30	100.98	6405	193.12		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					3420.00 - 3600.00	5.58	0.00	146.64	1507.39	78000	3206.90
P-291	8700.00	P-292	8730.00		0.00	7.38	41.52	3495	86.43		
P-292	8730.00	P-293	8760.00		0.00	13.77	74.06	6405	169.95		
P-293	8760.00	P-294	8790.00		0.00	13.77	74.06	6405	169.90		
P-294	8790.00	P-295	8820.00		0.00	7.38	41.52	3495	86.37		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					8700.00 - 8820.00	2.13	0.00	42.30	231.16	19800	512.65
G-16	9226.68	P-309	9240.00		0.00	2.84	14.44	1292	36.94		
P-309	9240.00	P-310	9270.00		0.00	6.39	32.54	2910	83.21		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					9226.68 - 9270.00	1.25	0.00	9.23	46.99	4202	120.15
G-20	10127.05	P-339	10140.00		0.00	3.19	17.92	1509	38.61		
P-339	10140.00	P-340	10170.00		0.00	7.38	41.52	3495	89.44		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.					10127.05 - 10170.00	1.50	0.00	10.57	59.44	5004	128.05
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ						0.00	303.41	2423.73	152425	5256.20	

ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ/ΜΗΚΗ ΣΤΗΘΑΙΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 15.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 45.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 1125.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 1215.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 1365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 1463.20	/ ΜΗΚΟΣ : 98.20
ΑΠΟ Χ.Θ. : 2620.69	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 2655.00	/ ΜΗΚΟΣ : 34.31
ΑΠΟ Χ.Θ. : 2865.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 2985.00	/ ΜΗΚΟΣ : 120.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 3075.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 3142.45	/ ΜΗΚΟΣ : 67.45
ΑΠΟ Χ.Θ. : 3216.93	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 3231.93	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4545.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 4635.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4914.31	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 4930.28	/ ΜΗΚΟΣ : 15.97
ΑΠΟ Χ.Θ. : 5499.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5514.53	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 5559.71	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5574.71	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 5805.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5895.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 6075.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 6092.66	/ ΜΗΚΟΣ : 17.66
ΑΠΟ Χ.Θ. : 6165.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 6225.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 6915.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 7005.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 7065.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 7095.00	/ ΜΗΚΟΣ : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 7147.86	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 7215.00	/ ΜΗΚΟΣ : 67.14
ΑΠΟ Χ.Θ. : 7605.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 7725.00	/ ΜΗΚΟΣ : 120.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8138.59	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8153.59	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8199.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8244.49	/ ΜΗΚΟΣ : 45.39
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8415.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8475.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9045.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9105.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9156.77	/ ΜΗΚΟΣ : 21.77
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9218.34	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9233.34	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9502.40	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9525.00	/ ΜΗΚΟΣ : 22.60
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10058.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10073.44	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10275.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10309.35	/ ΜΗΚΟΣ : 34.35
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10384.52	/ ΜΗΚΟΣ : 19.52
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10688.11	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10703.11	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10839.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10875.00	/ ΜΗΚΟΣ : 35.85
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11438.20	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11475.00	/ ΜΗΚΟΣ : 36.81
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11535.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11599.10	/ ΜΗΚΟΣ : 64.10
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11858.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11873.22	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11917.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11932.50	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 12160.83	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 12225.00	/ ΜΗΚΟΣ : 64.17
ΑΠΟ Χ.Θ. : 12609.61	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 12645.00	/ ΜΗΚΟΣ : 35.40

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 1655.68

ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ/ΜΗΚΗ ΣΤΗΘΑΙΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 15.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 75.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 105.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 255.00	/ ΜΗΚΟΣ : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 495.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 585.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 825.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 885.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 975.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 1215.00	/ ΜΗΚΟΣ : 240.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 1365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 1605.00	/ ΜΗΚΟΣ : 240.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 1695.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 1785.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 1845.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 1905.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 2385.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 2475.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 2595.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 2655.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 2745.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 2783.84	/ ΜΗΚΟΣ : 38.84
ΑΠΟ Χ.Θ. : 2865.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 3142.45	/ ΜΗΚΟΣ : 277.45
ΑΠΟ Χ.Θ. : 3216.93	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 3405.00	/ ΜΗΚΟΣ : 188.07
ΑΠΟ Χ.Θ. : 3435.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 3585.00	/ ΜΗΚΟΣ : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4095.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 4185.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4305.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 4365.00	/ ΜΗΚΟΣ : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4515.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 4665.00	/ ΜΗΚΟΣ : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4899.31	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 4930.28	/ ΜΗΚΟΣ : 30.97
ΑΠΟ Χ.Θ. : 4989.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5004.10	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 5499.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5514.53	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 5559.71	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5715.00	/ ΜΗΚΟΣ : 155.28
ΑΠΟ Χ.Θ. : 5805.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 5955.00	/ ΜΗΚΟΣ : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 6075.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 6107.66	/ ΜΗΚΟΣ : 32.66
ΑΠΟ Χ.Θ. : 6165.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 6255.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 6885.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 6975.00	/ ΜΗΚΟΣ : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 7035.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 7215.00	/ ΜΗΚΟΣ : 180.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 7605.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 7815.00	/ ΜΗΚΟΣ : 210.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8115.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8153.59	/ ΜΗΚΟΣ : 38.59
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8199.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8244.49	/ ΜΗΚΟΣ : 45.39
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8415.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8599.52	/ ΜΗΚΟΣ : 184.52
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8685.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 8835.00	/ ΜΗΚΟΣ : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 8947.68	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9105.00	/ ΜΗΚΟΣ : 157.32
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9156.77	/ ΜΗΚΟΣ : 21.77
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9218.34	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9255.00	/ ΜΗΚΟΣ : 36.66
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9312.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9345.00	/ ΜΗΚΟΣ : 32.85
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9405.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9428.24	/ ΜΗΚΟΣ : 23.24
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9502.40	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9525.00	/ ΜΗΚΟΣ : 22.60
ΑΠΟ Χ.Θ. : 9675.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 9915.00	/ ΜΗΚΟΣ : 240.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10058.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10073.44	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10133.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10155.00	/ ΜΗΚΟΣ : 21.48
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10275.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10309.35	/ ΜΗΚΟΣ : 34.35
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10384.52	/ ΜΗΚΟΣ : 19.52
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10598.21	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10613.21	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10688.11	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10725.00	/ ΜΗΚΟΣ : 36.90
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10750.90	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10785.00	/ ΜΗΚΟΣ : 34.10
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10839.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 10935.00	/ ΜΗΚΟΣ : 95.85
ΑΠΟ Χ.Θ. : 10995.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11025.00	/ ΜΗΚΟΣ : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11265.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11333.02	/ ΜΗΚΟΣ : 68.02
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11438.20	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11475.00	/ ΜΗΚΟΣ : 36.81
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11535.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11715.00	/ ΜΗΚΟΣ : 180.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11858.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11873.22	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 11917.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 11932.50	/ ΜΗΚΟΣ : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 12135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 12255.00	/ ΜΗΚΟΣ : 120.00
ΑΠΟ Χ.Θ. : 12345.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 12368.33	/ ΜΗΚΟΣ : 23.33
ΑΠΟ Χ.Θ. : 12609.61	ΕΩΣ	Χ.Θ. : 12675.00	/ ΜΗΚΟΣ : 65.40

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 4841.97

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΔ ΟΡΥΓΜΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 45.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 105.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 1125.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 990.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 1463.20	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 1965.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 501.80
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2115.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2415.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 300.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2445.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2620.69	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 175.69
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2655.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2768.84	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 113.84
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2985.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 3075.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 3231.93	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 3495.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 263.07
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 3555.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 4545.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 990.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 4665.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 4914.31	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 249.31
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 4989.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 5499.53	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 510.43
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 5574.71	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 5805.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 230.28
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 5895.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6075.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 180.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6092.66	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6165.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 72.34
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6225.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6375.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6465.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6825.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 360.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7125.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7147.86	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 22.86
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7725.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8115.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 390.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8244.49	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8415.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 170.51
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8475.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8925.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 450.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8962.68	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9045.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 82.32
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9105.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9135.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9233.34	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9312.15	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 78.80
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9345.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9405.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9525.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9945.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 420.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10035.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10058.44	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 23.44
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10133.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10185.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 51.48
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10245.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10275.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10309.35	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10365.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 55.65
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10478.17	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10613.21	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 135.04
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10703.11	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10839.15	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 136.04
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10905.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11333.02	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 428.02
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11475.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11535.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11625.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11655.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11685.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11858.22	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 173.23
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11932.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12135.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 202.50
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12255.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12585.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 330.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12645.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12742.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] : 97.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ ΟΡΥΓΜΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 8693.65

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΔ ΕΡΙΧ-ST ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 15.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 45.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 1125.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 1215.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 1365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 1463.20 / ΜΗΚΟΣ [m] : 98.20
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2620.69	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2655.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 34.31
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2865.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2985.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 120.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 3075.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 3142.45 / ΜΗΚΟΣ [m] : 67.45
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 3216.93	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 3231.93 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 4545.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 4635.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 4914.31	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 4930.28 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.97
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 5499.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 5514.53 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 5559.71	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 5574.71 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 5805.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 5895.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6075.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6092.66 / ΜΗΚΟΣ [m] : 17.66
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6165.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6225.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6915.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7005.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7065.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7095.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7147.86	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7215.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 67.14
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7605.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7725.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 120.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8138.59	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8153.59 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8199.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8244.49 / ΜΗΚΟΣ [m] : 45.39
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8415.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8475.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9045.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9105.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9156.77 / ΜΗΚΟΣ [m] : 21.77
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9218.34	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9233.34 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9502.40	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9525.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 22.60
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10058.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10073.44 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10275.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10309.35 / ΜΗΚΟΣ [m] : 34.35
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10384.52 / ΜΗΚΟΣ [m] : 19.52
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10688.11	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10703.11 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10839.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10875.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 35.85
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11438.20	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11475.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 36.81
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11535.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11599.10 / ΜΗΚΟΣ [m] : 64.10
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11858.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11873.22 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11917.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11932.50 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12160.83	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12225.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 64.17
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12609.61	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12645.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 35.40

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ ΕΡΙΧ-ST ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 1655.68

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΑ ΕΡΙΧ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 105.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 135.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2415.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2445.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.0
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2768.84	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2783.84 / ΜΗΚΟΣ [m] : 15.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 3495.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 3555.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 4635.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 4665.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6375.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6465.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 6825.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 6915.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7005.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7065.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7095.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7125.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8115.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8138.59 / ΜΗΚΟΣ [m] : 23.59
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8925.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8962.68 / ΜΗΚΟΣ [m] : 37.68
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9312.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9345.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 32.85
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9405.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9428.24 / ΜΗΚΟΣ [m] : 23.24
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10875.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10905.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11599.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11625.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 25.90
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11655.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11685.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12160.83 / ΜΗΚΟΣ [m] : 25.83
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12225.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12255.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 30.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 12585.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 12609.61 / ΜΗΚΟΣ [m] : 24.60

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΑ ΕΡΙΧ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 718.70

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΑ ΓΕΦΥΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 1215.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 1365.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 2783.84	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2865.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 81.16
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 3142.45	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 3216.93 / ΜΗΚΟΣ [m] : 74.47
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 4930.28	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 4989.10 / ΜΗΚΟΣ [m] : 58.82
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 5514.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 5559.71 / ΜΗΚΟΣ [m] : 45.19
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 7215.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 7605.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 390.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 8153.59	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 8199.10 / ΜΗΚΟΣ [m] : 45.50
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9156.77	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9218.34 / ΜΗΚΟΣ [m] : 61.57
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9428.24	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 9502.40 / ΜΗΚΟΣ [m] : 74.17
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10073.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10133.52 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.08
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10384.52	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10478.17 / ΜΗΚΟΣ [m] : 93.65
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10613.21	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10688.11 / ΜΗΚΟΣ [m] : 74.90
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11333.02	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11438.19 / ΜΗΚΟΣ [m] : 105.17
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 11873.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 11917.50 / ΜΗΚΟΣ [m] : 44.28

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΑ ΓΕΦΥΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 1358.96

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΑ CUT&COVE ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 1965.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 2115.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 150.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 9945.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10035.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 90.00
ΑΠΟ Χ.Θ. [m] : 10185.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] : 10245.00 / ΜΗΚΟΣ [m] : 60.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΑ CUT&COVE ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 300.00

Χ.Θ. / ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΝΙ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ. ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	0.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1215.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	1215.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1965.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	600.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2115.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2783.84	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	668.84
ΑΠΟ Χ.Θ.	2865.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3142.45	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	277.45
ΑΠΟ Χ.Θ.	3216.93	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4930.28	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	1713.36
ΑΠΟ Χ.Θ.	4989.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5514.53	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	525.43
ΑΠΟ Χ.Θ.	5559.71	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7215.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	1655.28
ΑΠΟ Χ.Θ.	7605.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8153.59	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	548.59
ΑΠΟ Χ.Θ.	8199.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9156.77	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	957.67
ΑΠΟ Χ.Θ.	9218.34	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9428.24	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	209.89
ΑΠΟ Χ.Θ.	9502.40	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9945.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	442.60
ΑΠΟ Χ.Θ.	10035.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10073.44	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	38.44
ΑΠΟ Χ.Θ.	10133.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10185.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	51.48
ΑΠΟ Χ.Θ.	10245.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10384.52	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	139.52
ΑΠΟ Χ.Θ.	10478.17	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10613.21	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	135.04
ΑΠΟ Χ.Θ.	10688.11	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11333.02	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	644.92
ΑΠΟ Χ.Θ.	11438.20	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11873.23	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	435.03
ΑΠΟ Χ.Θ.	11917.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12742.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	824.50

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ ΚΕΝΙ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ [m]: 11083.04

Χ.Θ. / ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΝΙ-G ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ. ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	1215.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1365.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2783.84	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2865.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	81.16
ΑΠΟ Χ.Θ.	3142.45	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3216.93	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	74.47
ΑΠΟ Χ.Θ.	4930.28	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4989.10	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	58.82
ΑΠΟ Χ.Θ.	5514.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5559.71	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	45.19
ΑΠΟ Χ.Θ.	7215.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7605.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	390.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8153.59	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8199.10	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	45.50
ΑΠΟ Χ.Θ.	9156.77	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9218.34	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	61.57
ΑΠΟ Χ.Θ.	9428.24	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9502.40	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	74.17
ΑΠΟ Χ.Θ.	10073.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10133.52	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.08
ΑΠΟ Χ.Θ.	10384.52	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10478.17	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	93.65
ΑΠΟ Χ.Θ.	10613.21	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10688.11	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	74.90
ΑΠΟ Χ.Θ.	11333.02	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11438.19	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	105.17
ΑΠΟ Χ.Θ.	11873.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11917.50	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	44.28

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ ΚΕΝΙ-G ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ [m]: 1358.96

Χ.Θ. / ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΝΙ-CUT ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ. ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	1965.00	ΕΩΣ Χ.Θ. [m] :	2115.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	9945.00	ΕΩΣ Χ.Θ. [m] :	10035.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10185.00	ΕΩΣ Χ.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ ΚΕΝΙ-CUT ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤ/ ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ [m]: 300.00

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΔ ΟΡΥΓΜΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	75.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	105.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	255.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	495.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	240.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	615.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	765.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	885.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	975.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1605.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1695.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1785.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1815.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1905.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1965.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2115.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2235.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	120.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2505.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2595.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2655.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2715.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	3585.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4095.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	510.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4395.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4515.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	120.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4695.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4840.30	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	145.30
ΑΠΟ Χ.Θ.	5025.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5475.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	450.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	5985.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6045.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6315.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6825.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	510.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	7005.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7035.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	7845.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8115.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	270.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8244.49	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8415.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	170.51
ΑΠΟ Χ.Θ.	8625.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8685.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8865.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8925.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	9255.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9312.15	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	57.15
ΑΠΟ Χ.Θ.	9555.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9675.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	120.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	9915.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9945.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10035.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10058.44	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	23.44
ΑΠΟ Χ.Θ.	10155.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10185.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10245.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10275.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10335.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10365.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10478.17	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10598.21	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	120.04
ΑΠΟ Χ.Θ.	11055.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11145.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11235.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11265.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11932.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12105.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	172.50
ΑΠΟ Χ.Θ.	12383.33	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12585.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	201.67

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ ΟΡΥΓΜΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 4280.60

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΑ ΕΡΙΧ-ST ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	15.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	75.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	105.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	255.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	495.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	585.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	825.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	885.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	975.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1215.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	240.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1605.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	240.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1695.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1785.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1845.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1905.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2385.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2475.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2595.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2655.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2745.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2783.84	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	38.84
ΑΠΟ Χ.Θ.	2865.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3142.45	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	277.45
ΑΠΟ Χ.Θ.	3216.93	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3405.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	188.07
ΑΠΟ Χ.Θ.	3435.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3585.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4095.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4185.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4305.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4365.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4515.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4665.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4899.31	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4930.28	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.97
ΑΠΟ Χ.Θ.	4989.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5004.10	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	5499.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5514.53	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	5559.71	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5715.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	155.28
ΑΠΟ Χ.Θ.	5805.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5955.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6075.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6107.66	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	32.66
ΑΠΟ Χ.Θ.	6165.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6255.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6885.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6975.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	7035.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7215.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	180.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	7605.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7815.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	210.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8115.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8153.59	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	38.59
ΑΠΟ Χ.Θ.	8199.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8244.49	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	45.39
ΑΠΟ Χ.Θ.	8415.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8599.52	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	184.52
ΑΠΟ Χ.Θ.	8685.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8835.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8947.68	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9105.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	157.32
ΑΠΟ Χ.Θ.	9135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9156.77	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	21.77
ΑΠΟ Χ.Θ.	9218.34	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9255.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	36.66
ΑΠΟ Χ.Θ.	9312.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9345.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	32.85
ΑΠΟ Χ.Θ.	9405.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9428.24	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	23.24
ΑΠΟ Χ.Θ.	9502.40	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9525.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	22.60
ΑΠΟ Χ.Θ.	9675.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9915.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	240.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10058.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10073.44	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10133.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10155.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	21.48
ΑΠΟ Χ.Θ.	10275.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10309.35	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	34.35
ΑΠΟ Χ.Θ.	10365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10384.52	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	19.52
ΑΠΟ Χ.Θ.	10598.21	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10613.21	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10688.11	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10725.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	36.90
ΑΠΟ Χ.Θ.	10750.90	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10785.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	34.10
ΑΠΟ Χ.Θ.	10839.15	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10935.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	95.85
ΑΠΟ Χ.Θ.	10995.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11025.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11265.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11333.02	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	68.02
ΑΠΟ Χ.Θ.	11438.20	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11475.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	36.81
ΑΠΟ Χ.Θ.	11535.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11715.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	180.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11858.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11873.22	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11917.50	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11932.50	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	12135.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12255.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	120.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	12345.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12368.33	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	23.33
ΑΠΟ Χ.Θ.	12609.61	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12675.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	65.40

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΑ ΕΡΙΧ-ST ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 4841.97

Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΑ ΕΡΙΧ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	585.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	615.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	765.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	825.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	1815.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1845.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2235.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2385.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2475.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2505.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2715.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2745.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	3405.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3435.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4185.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4305.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	120.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4365.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4395.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4665.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4695.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	4840.30	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4899.31	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	59.01
ΑΠΟ Χ.Θ.	5004.10	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5025.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	20.90
ΑΠΟ Χ.Θ.	5475.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5499.53	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	24.53
ΑΠΟ Χ.Θ.	5715.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5805.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	5955.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5985.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6045.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6075.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6107.66	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6165.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	57.34
ΑΠΟ Χ.Θ.	6255.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6315.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6825.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	6885.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	6975.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7005.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	7815.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7845.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8599.52	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8625.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	25.48
ΑΠΟ Χ.Θ.	8835.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8865.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8925.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8947.68	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	22.68
ΑΠΟ Χ.Θ.	9105.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9135.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	9345.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9405.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	9525.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9555.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10309.35	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10335.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	25.65
ΑΠΟ Χ.Θ.	10725.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10750.90	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	25.90
ΑΠΟ Χ.Θ.	10785.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10839.15	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	54.15
ΑΠΟ Χ.Θ.	10935.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10995.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11025.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11055.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11145.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11235.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11475.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11535.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	11715.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11858.22	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	143.23
ΑΠΟ Χ.Θ.	12105.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12135.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	30.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	12255.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12345.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	12368.33	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12383.33	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	15.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	12585.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12609.61	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	24.60
ΑΠΟ Χ.Θ.	12675.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	12742.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	67.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΑ ΕΡΙΧ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 1945.47**Χ.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΑ ΓΕΦΥΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ**

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	1215.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	1365.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	2783.84	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	2865.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	81.16
ΑΠΟ Χ.Θ.	3142.45	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	3216.93	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	74.47
ΑΠΟ Χ.Θ.	4930.28	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	4989.10	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	58.82
ΑΠΟ Χ.Θ.	5514.53	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	5559.71	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	45.19
ΑΠΟ Χ.Θ.	7215.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	7605.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	390.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	8153.59	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	8199.10	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	45.50
ΑΠΟ Χ.Θ.	9156.77	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9218.34	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	61.57
ΑΠΟ Χ.Θ.	9428.24	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	9502.40	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	74.17
ΑΠΟ Χ.Θ.	10073.44	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10133.52	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.08
ΑΠΟ Χ.Θ.	10384.52	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10478.17	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	93.65
ΑΠΟ Χ.Θ.	10613.21	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10688.11	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	74.90
ΑΠΟ Χ.Θ.	11333.02	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11438.19	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	105.17
ΑΠΟ Χ.Θ.	11873.22	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	11917.50	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	44.28

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΑ ΓΕΦΥΡΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 1358.96

X.Θ./ ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΤΔ CUT&COVE ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ

ΑΠΟ X.Θ. [m] :	1965.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	2115.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	150.00
ΑΠΟ X.Θ.	9945.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10035.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	90.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΤΔ CUT&COVE ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ [m] : 300.00

X.Θ. / ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΝΙ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΗΜΙΝΗΣΙΑΔΑΣ

ΑΠΟ X.Θ. [m] :	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΗΜΙΝΗΣΙΑΔΑΣ 1080.00

X.Θ. / ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΝΙ-G ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΗΜΙΝΗΣΙΑΔΑΣ

ΑΠΟ X.Θ. [m] :	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ X.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	X.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΗΜΙΝΗΣΙΑΔΑΣ 840.00

Χ.Θ. / ΜΗΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΕΝΙ-CUT ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ

ΑΠΟ Χ.Θ. [m] :	10185.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00
ΑΠΟ Χ.Θ.	10185.00	ΕΩΣ	Χ.Θ. [m] :	10245.00	/ ΜΗΚΟΣ [m] :	60.00

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟ ΜΗΚΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑ ΗΜΙΝΗΣΙΔΑΣ 180.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				0.00	0.00

P-1	0.00	P-2	30.00	3.46	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	0.00	-	30.00	3.46	0.00

P-3	60.00	P-4	90.00	191.85	0.00
P-4	90.00	P-5	120.00	154.34	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	60.00	-	120.00	346.19	0.00

P-6	150.00	P-7	180.00	73.39	0.00
P-7	180.00	P-8	210.00	87.54	0.00
P-8	210.00	P-9	240.00	100.93	0.00
P-9	240.00	P-10	270.00	183.52	0.00
P-10	270.00	P-11	300.00	290.15	0.00
P-11	300.00	P-12	330.00	313.23	0.00
P-12	330.00	P-13	360.00	268.68	0.00
P-13	360.00	P-14	390.00	265.11	0.00
P-14	390.00	P-15	420.00	508.11	60.00
P-15	420.00	P-16	450.00	773.57	120.00
P-16	450.00	P-17	480.00	609.65	60.00
P-17	480.00	P-18	510.00	268.01	0.00
P-18	510.00	P-19	540.00	79.97	0.00
P-19	540.00	P-20	570.00	59.98	0.00
P-20	570.00	P-21	600.00	188.83	0.00
P-21	600.00	P-22	630.00	235.31	0.00
P-22	630.00	P-23	660.00	264.35	0.00
P-23	660.00	P-24	690.00	321.88	0.00
P-24	690.00	P-25	720.00	326.65	0.00
P-25	720.00	P-26	750.00	310.13	0.00
P-26	750.00	P-27	780.00	266.76	0.00
P-27	780.00	P-28	810.00	238.38	0.00
P-28	810.00	P-29	840.00	226.49	0.00
P-29	840.00	P-30	870.00	219.25	0.00
P-30	870.00	P-31	900.00	248.68	0.00
P-31	900.00	P-32	930.00	296.29	0.00
P-32	930.00	P-33	960.00	312.35	0.00
P-33	960.00	P-34	990.00	279.56	0.00
P-34	990.00	P-35	1020.00	284.37	0.00
P-35	1020.00	P-36	1050.00	261.31	0.00
P-36	1050.00	P-37	1080.00	205.00	0.00
P-37	1080.00	P-38	1110.00	160.31	0.00
P-38	1110.00	P-39	1140.00	58.01	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	150.00	-	1140.00	8585.75	240.00

P-50	1470.00	P-51	1500.00	141.46	0.00
P-51	1500.00	P-52	1530.00	214.17	0.00
P-52	1530.00	P-53	1560.00	145.05	0.00
P-53	1560.00	P-54	1590.00	112.58	0.00
P-54	1590.00	P-55	1620.00	434.65	60.00
P-55	1620.00	P-56	1650.00	591.66	60.00
P-56	1650.00	P-57	1680.00	407.42	0.00
P-57	1680.00	P-58	1710.00	353.99	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				11602.45	360.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				11602.45	360.00

P-58	1710.00	P-59	1740.00	266.08	0.00
P-59	1740.00	P-60	1770.00	205.66	0.00
P-60	1770.00	P-61	1800.00	251.84	0.00
P-61	1800.00	P-62	1830.00	228.11	0.00
P-62	1830.00	P-63	1860.00	90.75	0.00
P-63	1860.00	P-64	1890.00	45.07	0.00
P-64	1890.00	P-65	1920.00	162.02	0.00
P-65	1920.00	P-66	1950.00	300.16	0.00
P-66	1950.00	P-67	1980.00	415.13	0.00
P-67	1980.00	P-68	2010.00	457.79	0.00
P-68	2010.00	P-69	2040.00	462.04	0.00
P-69	2040.00	P-70	2070.00	467.44	0.00
P-70	2070.00	P-71	2100.00	430.15	0.00
P-71	2100.00	P-72	2130.00	338.68	0.00
P-72	2130.00	X-1	2137.42	67.70	0.00
X-1	2137.42	P-73	2160.00	223.06	0.00
P-73	2160.00	P-74	2190.00	339.22	0.00
P-74	2190.00	P-75	2220.00	351.44	0.00
P-75	2220.00	P-76	2250.00	279.39	0.00
P-76	2250.00	P-77	2280.00	192.37	0.00
P-77	2280.00	P-78	2310.00	179.77	0.00
P-78	2310.00	P-79	2340.00	189.17	0.00
P-79	2340.00	P-80	2370.00	188.60	0.00
P-80	2370.00	P-81	2400.00	95.09	0.00
P-81	2400.00	P-82	2430.00	3.42	0.00

ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 1470.00 - 2430.00 8631.11 120.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 17673.29 360.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				17673.29	360.00

P-83	2460.00	P-84	2490.00	106.77	0.00	
P-84	2490.00	P-85	2520.00	221.69	0.00	
P-85	2520.00	P-86	2550.00	311.75	0.00	
P-86	2550.00	P-87	2580.00	321.45	0.00	
P-87	2580.00	P-88	2610.00	212.05	0.00	
P-88	2610.00	X-2	2631.37	37.70	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				2460.00 - 2631.37	1211.40	0.00

P-90	2670.00	P-91	2700.00	513.36	0.00	
P-91	2700.00	P-92	2730.00	409.27	0.00	
P-92	2730.00	P-93	2760.00	225.43	0.00	
P-93	2760.00	G-3	2777.69	41.64	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				2670.00 - 2777.69	1189.70	0.00

P-101	3000.00	P-102	3030.00	74.04	0.00	
P-102	3030.00	P-103	3060.00	78.84	0.00	
P-103	3060.00	P-104	3090.00	34.19	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				3000.00 - 3090.00	187.06	0.00

P-109	3240.00	P-110	3270.00	72.22	0.00
P-110	3270.00	P-111	3300.00	65.41	0.00
P-111	3300.00	P-112	3330.00	88.40	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				20519.64	360.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				20519.64	360.00

P-112	3330.00	P-113	3360.00	138.91	0.00
P-113	3360.00	P-114	3390.00	231.12	0.00
P-114	3390.00	P-115	3420.00	337.02	0.00
P-115	3420.00	P-116	3450.00	317.65	0.00
P-116	3450.00	P-117	3480.00	185.65	0.00
P-117	3480.00	P-118	3510.00	55.75	0.00

ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 3240.00 - 3510.00 1492.14 0.00

P-120	3570.00	P-121	3600.00	226.80	0.00
P-121	3600.00	P-122	3630.00	334.70	0.00
P-122	3630.00	P-123	3660.00	325.77	0.00
P-123	3660.00	P-124	3690.00	330.22	0.00
P-124	3690.00	P-125	3720.00	310.25	0.00
P-125	3720.00	P-126	3750.00	254.92	0.00
P-126	3750.00	P-127	3780.00	298.40	0.00
P-127	3780.00	P-128	3810.00	363.56	0.00
P-128	3810.00	P-129	3840.00	335.58	0.00
P-129	3840.00	P-130	3870.00	307.65	0.00
P-130	3870.00	P-131	3900.00	302.99	0.00
P-131	3900.00	P-132	3930.00	293.65	0.00
P-132	3930.00	P-133	3960.00	293.30	0.00
P-133	3960.00	P-134	3990.00	357.44	0.00
P-134	3990.00	P-135	4020.00	375.20	0.00
P-135	4020.00	P-136	4050.00	326.06	0.00
P-136	4050.00	P-137	4080.00	279.54	0.00
P-137	4080.00	P-138	4110.00	214.24	0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ 27318.28 360.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				27318.28	360.00

P-138	4110.00	P-139	4140.00	141.20	0.00
P-139	4140.00	P-140	4170.00	106.44	0.00
P-140	4170.00	P-141	4200.00	111.91	0.00
P-141	4200.00	P-142	4230.00	124.86	0.00
P-142	4230.00	P-143	4260.00	204.07	0.00
P-143	4260.00	P-144	4290.00	236.09	0.00
P-144	4290.00	P-145	4320.00	97.04	0.00
P-145	4320.00	P-146	4350.00	30.19	0.00
P-146	4350.00	P-147	4380.00	104.78	0.00
P-147	4380.00	P-148	4410.00	160.82	0.00
P-148	4410.00	P-149	4440.00	181.79	0.00
P-149	4440.00	P-150	4470.00	223.45	0.00
P-150	4470.00	P-151	4500.00	234.19	0.00
P-151	4500.00	P-152	4530.00	145.63	0.00
P-152	4530.00	P-153	4560.00	39.29	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	3570.00	-	4560.00	7672.01	0.00

P-157	4680.00	P-158	4710.00	78.80	0.00
P-158	4710.00	P-159	4740.00	110.08	0.00
P-159	4740.00	P-160	4770.00	146.96	0.00
P-160	4770.00	P-161	4800.00	194.86	0.00
P-161	4800.00	P-162	4830.00	210.89	0.00
P-162	4830.00	X-4	4850.60	116.97	0.00
X-4	4850.60	P-163	4860.00	38.85	0.00
P-163	4860.00	P-164	4890.00	101.67	0.00
P-164	4890.00	G-7	4908.63	49.84	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				30380.61	360.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				30380.61	360.00

G-7	4908.63	P-165	4920.00	12.86	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.		4680.00 -	4920.00	1061.78	0.00

G-8	4998.20	P-168	5010.00	38.43	0.00
P-168	5010.00	P-169	5040.00	108.04	0.00
P-169	5040.00	P-170	5070.00	165.86	0.00
P-170	5070.00	P-171	5100.00	198.60	0.00
P-171	5100.00	P-172	5130.00	220.87	0.00
P-172	5130.00	P-173	5160.00	234.42	0.00
P-173	5160.00	P-174	5190.00	200.94	0.00
P-174	5190.00	P-175	5220.00	164.00	0.00
P-175	5220.00	P-176	5250.00	205.15	0.00
P-176	5250.00	P-177	5280.00	275.23	0.00
P-177	5280.00	P-178	5310.00	324.68	0.00
P-178	5310.00	P-179	5340.00	367.82	0.00
P-179	5340.00	P-180	5370.00	479.88	60.00
P-180	5370.00	P-181	5400.00	481.14	60.00
P-181	5400.00	P-182	5430.00	269.39	0.00
P-182	5430.00	P-183	5460.00	117.47	0.00
P-183	5460.00	P-184	5490.00	116.05	0.00
P-184	5490.00	G-9	5509.06	45.16	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.		4998.20 -	5509.06	4013.14	120.00

P-187	5580.00	P-188	5610.00	79.21	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				34562.73	480.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				34562.73	480.00

P-188	5610.00	P-189	5640.00	89.77	0.00
P-189	5640.00	P-190	5670.00	87.52	0.00
P-190	5670.00	P-191	5700.00	83.01	0.00
P-191	5700.00	P-192	5730.00	87.83	0.00
P-192	5730.00	P-193	5760.00	93.48	0.00
P-193	5760.00	P-194	5790.00	77.77	0.00
P-194	5790.00	P-195	5820.00	29.83	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	5580.00 -	5820.00		628.42	0.00

P-198	5910.00	P-199	5940.00	87.27	0.00
P-199	5940.00	P-200	5970.00	104.58	0.00
P-200	5970.00	P-201	6000.00	184.69	0.00
P-201	6000.00	P-202	6030.00	237.10	0.00
P-202	6030.00	P-203	6060.00	154.45	0.00
P-203	6060.00	P-204	6090.00	43.78	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	5910.00 -	6090.00		811.87	0.00

X-27	6095.33	P-205	6120.00	147.59	0.00
P-205	6120.00	P-206	6150.00	154.87	0.00
P-206	6150.00	P-207	6180.00	42.86	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	6095.33 -	6180.00		345.33	0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				36255.11	480.00
-------------	--	--	--	----------	--------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				36255.11	480.00

P-209	6240.00	P-210	6270.00	75.75	0.00
P-210	6270.00	P-211	6300.00	180.84	0.00
P-211	6300.00	P-212	6330.00	235.76	0.00
P-212	6330.00	P-213	6360.00	170.99	0.00
P-213	6360.00	P-214	6390.00	40.94	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 6240.00 - 6390.00				704.27	0.00

P-217	6480.00	P-218	6510.00	74.50	0.00
P-218	6510.00	P-219	6540.00	107.33	0.00
P-219	6540.00	P-220	6570.00	144.28	0.00
P-220	6570.00	P-221	6600.00	181.40	0.00
P-221	6600.00	P-222	6630.00	193.01	0.00
P-222	6630.00	P-223	6660.00	226.82	0.00
P-223	6660.00	P-224	6690.00	249.54	0.00
P-224	6690.00	P-225	6720.00	232.65	0.00
P-225	6720.00	P-226	6750.00	265.78	0.00
P-226	6750.00	P-227	6780.00	253.17	0.00
P-227	6780.00	P-228	6810.00	154.11	0.00
P-228	6810.00	P-229	6840.00	51.34	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 6480.00 - 6840.00				2133.92	0.00

P-239	7140.00	G-11	7155.73	3.22	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 7140.00 - 7155.73				3.22	0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				39020.77	480.00
-------------	--	--	--	----------	--------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				39020.77	480.00

P-259	7740.00	P-260	7770.00	149.95	0.00
P-260	7770.00	P-261	7800.00	203.29	0.00
P-261	7800.00	P-262	7830.00	221.56	0.00
P-262	7830.00	P-263	7860.00	295.57	0.00
P-263	7860.00	P-264	7890.00	505.00	60.00
P-264	7890.00	P-265	7920.00	655.67	120.00
P-265	7920.00	P-266	7950.00	610.27	120.00
P-266	7950.00	P-267	7980.00	663.63	120.00
P-267	7980.00	P-268	8010.00	686.60	120.00
P-268	8010.00	P-269	8040.00	454.62	60.00
P-269	8040.00	P-270	8070.00	250.88	0.00
P-270	8070.00	P-271	8100.00	174.40	0.00
P-271	8100.00	P-272	8130.00	75.16	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	7740.00 -	8130.00		4946.61	600.00

P-276	8250.00	P-277	8280.00	137.04	0.00
P-277	8280.00	P-278	8310.00	271.58	0.00
P-278	8310.00	P-279	8340.00	375.46	0.00
P-279	8340.00	P-280	8370.00	418.48	0.00
P-280	8370.00	P-281	8400.00	285.06	0.00
P-281	8400.00	P-282	8430.00	75.24	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	8250.00 -	8430.00		1562.87	0.00

P-284	8490.00	P-285	8520.00	132.92	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				45767.81	1080.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				45767.81	1080.00

P-285	8520.00	P-286	8550.00	104.64	0.00
P-286	8550.00	P-287	8580.00	83.49	0.00
P-287	8580.00	X-10	8589.04	19.32	0.00
X-10	8589.04	P-288	8610.00	75.29	0.00
P-288	8610.00	P-289	8640.00	191.93	0.00
P-289	8640.00	P-290	8670.00	247.48	0.00
P-290	8670.00	P-291	8700.00	190.95	0.00
P-291	8700.00	P-292	8730.00	112.82	0.00
P-292	8730.00	P-293	8760.00	96.25	0.00
P-293	8760.00	P-294	8790.00	112.09	0.00
P-294	8790.00	P-295	8820.00	95.03	0.00
P-295	8820.00	P-296	8850.00	92.70	0.00
P-296	8850.00	P-297	8880.00	169.12	0.00
P-297	8880.00	P-298	8910.00	167.55	0.00
P-298	8910.00	P-299	8940.00	61.00	0.00

ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 8490.00 - 8940.00 1952.59 0.00

P-300	8970.00	P-301	9000.00	75.31	0.00
P-301	9000.00	P-302	9030.00	37.84	0.00
P-302	9030.00	P-303	9060.00	1.98	0.00

ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 8970.00 - 9060.00 115.13 0.00

P-305	9120.00	P-306	9150.00	38.64	0.00
-------	---------	-------	---------	-------	------

ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 9120.00 - 9150.00 38.64 0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				47636.60	1080.00
-------------	--	--	--	----------	---------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				47636.60	1080.00

P-309	9240.00	P-310	9270.00	268.42	0.00
P-310	9270.00	P-311	9300.00	270.12	0.00
P-311	9300.00	X-14	9324.29	75.59	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				614.13	0.00

P-313	9360.00	P-314	9390.00	145.54	0.00
P-314	9390.00	P-315	9420.00	79.54	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				225.08	0.00

P-319	9540.00	P-320	9570.00	74.93	0.00
P-320	9570.00	P-321	9600.00	163.13	0.00
P-321	9600.00	P-322	9630.00	220.71	0.00
P-322	9630.00	P-323	9660.00	226.52	0.00
P-323	9660.00	P-324	9690.00	148.92	0.00
P-324	9690.00	P-325	9720.00	93.10	0.00
P-325	9720.00	P-326	9750.00	100.14	0.00
P-326	9750.00	P-327	9780.00	142.40	0.00
P-327	9780.00	P-328	9810.00	197.67	0.00
P-328	9810.00	P-329	9840.00	203.99	0.00
P-329	9840.00	P-330	9870.00	150.23	0.00
P-330	9870.00	P-331	9900.00	115.28	0.00
P-331	9900.00	P-332	9930.00	177.57	0.00
P-332	9930.00	P-333	9960.00	324.07	0.00
P-333	9960.00	P-334	9990.00	467.01	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				51850.14	1080.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				51850.14	1080.00

P-334	9990.00	P-335	10020.00	568.67	0.00	
P-335	10020.00	P-336	10050.00	436.70	0.00	
P-336	10050.00	G-19	10066.88	75.68	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				9540.00 - 10066.88	3886.71	0.00

P-339	10140.00	P-340	10170.00	279.23	0.00	
P-340	10170.00	P-341	10200.00	561.60	0.00	
P-341	10200.00	P-342	10230.00	632.39	0.00	
P-342	10230.00	P-343	10260.00	447.56	0.00	
P-343	10260.00	P-344	10290.00	150.12	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				10140.00 - 10290.00	2070.90	0.00

P-345	10320.00	P-346	10350.00	178.74	0.00	
P-346	10350.00	P-347	10380.00	123.60	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				10320.00 - 10380.00	302.34	0.00

G-22	10486.34	P-351	10500.00	166.30	0.00
P-351	10500.00	P-352	10530.00	410.48	0.00
P-352	10530.00	P-353	10560.00	406.67	0.00
P-353	10560.00	P-354	10590.00	395.15	0.00
P-354	10590.00	G-23	10606.42	166.57	0.00
G-23	10606.42	P-355	10620.00	49.74	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				56330.67	1080.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				56330.67	1080.00

ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	10486.34	-	10620.00	1594.91	0.00
-------------	----------	---	----------	---------	------

P-358	10710.00	P-359	10740.00	107.70	0.00			
P-359	10740.00	X-20	10761.81	117.71	0.00			
X-20	10761.81	P-360	10770.00	43.84	0.00			
P-360	10770.00	P-361	10800.00	124.17	0.00			
P-361	10800.00	P-362	10830.00	129.23	0.00			
P-362	10830.00	X-21	10848.30	40.05	0.00			
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				10710.00	-	10848.30	562.70	0.00

P-365	10920.00	P-366	10950.00	137.20	0.00
P-366	10950.00	P-367	10980.00	139.53	0.00
P-367	10980.00	P-368	11010.00	153.27	0.00
P-368	11010.00	P-369	11040.00	158.95	0.00
P-369	11040.00	P-370	11070.00	185.17	0.00
P-370	11070.00	P-371	11100.00	233.51	0.00
P-371	11100.00	P-372	11130.00	254.53	0.00
P-372	11130.00	P-373	11160.00	211.81	0.00
P-373	11160.00	P-374	11190.00	159.08	0.00
P-374	11190.00	P-375	11220.00	178.00	0.00
P-375	11220.00	P-376	11250.00	240.56	0.00
P-376	11250.00	P-377	11280.00	262.87	0.00
P-377	11280.00	P-378	11310.00	255.64	0.00
P-378	11310.00	G-25	11326.04	117.68	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				59623.85	1080.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				59623.85	1080.00
G-25	11326.04	P-379	11340.00	42.68	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 10920.00 - 11340.00				2730.47	0.00
P-384	11490.00	P-385	11520.00	92.25	0.00
P-385	11520.00	P-386	11550.00	38.51	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 11490.00 - 11550.00				130.76	0.00
P-389	11640.00	P-390	11670.00	33.14	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 11640.00 - 11670.00				33.14	0.00
P-391	11700.00	P-392	11730.00	92.75	0.00
P-392	11730.00	P-393	11760.00	86.97	0.00
P-393	11760.00	P-394	11790.00	106.54	0.00
P-394	11790.00	P-395	11820.00	120.83	0.00
P-395	11820.00	P-396	11850.00	119.71	0.00
P-396	11850.00	G-27	11866.45	29.72	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 11700.00 - 11866.45				556.52	0.00
P-399	11940.00	P-400	11970.00	188.90	0.00
P-400	11970.00	P-401	12000.00	255.30	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				61049.79	1080.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				61049.79	1080.00

P-401	12000.00	P-402	12030.00	261.32	0.00
P-402	12030.00	P-403	12060.00	228.48	0.00
P-403	12060.00	P-404	12090.00	154.70	0.00
P-404	12090.00	P-405	12120.00	91.64	0.00
P-405	12120.00	P-406	12150.00	35.54	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	11940.00 - 12150.00			1215.87	0.00

P-410	12270.00	P-411	12300.00	74.61	0.00
P-411	12300.00	P-412	12330.00	91.31	0.00
P-412	12330.00	P-413	12360.00	107.25	0.00
P-413	12360.00	X-25	12376.67	45.75	0.00
X-25	12376.67	P-414	12390.00	31.53	0.00
P-414	12390.00	P-415	12420.00	105.44	0.00
P-415	12420.00	P-416	12450.00	139.98	0.00
P-416	12450.00	P-417	12480.00	168.21	0.00
P-417	12480.00	P-418	12510.00	213.28	0.00
P-418	12510.00	P-419	12540.00	253.83	0.00
P-419	12540.00	P-420	12570.00	230.85	0.00
P-420	12570.00	P-421	12600.00	97.54	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	12270.00 - 12600.00			1559.59	0.00

P-423	12660.00	P-424	12690.00	76.18	0.00
P-424	12690.00	P-425	12720.00	107.15	0.00
P-425	12720.00	P-426	12742.00	71.64	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	12660.00 - 12742.00			254.97	0.00

ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ 63374.71 1080.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				0.00	0.00

P-1	0.00	P-2	30.00	6.93	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	0.00	-	30.00	6.93	0.00

P-4	90.00	P-5	120.00	35.15	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	90.00	-	120.00	35.15	0.00

P-10	270.00	P-11	300.00	76.09	0.00
P-11	300.00	P-12	330.00	79.19	0.00
P-12	330.00	P-13	360.00	83.35	0.00
P-13	360.00	P-14	390.00	112.46	0.00
P-14	390.00	P-15	420.00	116.84	0.00
P-15	420.00	P-16	450.00	146.42	0.00
P-16	450.00	P-17	480.00	136.94	0.00
P-17	480.00	P-18	510.00	43.07	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	270.00	-	510.00	794.37	0.00

P-22	630.00	P-23	660.00	91.60	0.00
P-23	660.00	P-24	690.00	133.80	0.00
P-24	690.00	P-25	720.00	148.37	0.00
P-25	720.00	P-26	750.00	137.39	0.00
P-26	750.00	P-27	780.00	63.93	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	630.00	-	780.00	575.09	0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				1411.53	0.00
-------------	--	--	--	---------	------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				1411.53	0.00

P-31	900.00	P-32	930.00	80.09	0.00
P-32	930.00	P-33	960.00	45.97	0.00
P-33	960.00	P-34	990.00	3.91	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				990.00	129.96

P-55	1620.00	P-56	1650.00	106.80	0.00
P-56	1650.00	P-57	1680.00	80.70	0.00
P-57	1680.00	P-58	1710.00	34.23	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				1710.00	221.73

P-61	1800.00	P-62	1830.00	46.63	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				1830.00	46.63

P-65	1920.00	P-66	1950.00	181.25	0.00
P-66	1950.00	P-67	1980.00	261.45	0.00
P-67	1980.00	P-68	2010.00	294.19	0.00
P-68	2010.00	P-69	2040.00	345.10	0.00
P-69	2040.00	P-70	2070.00	383.26	0.00
P-70	2070.00	P-71	2100.00	344.21	0.00
P-71	2100.00	P-72	2130.00	255.10	0.00
P-72	2130.00	X-1	2137.42	44.39	0.00
X-1	2137.42	P-73	2160.00	106.45	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				4144.03	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				4144.03	0.00

P-73	2160.00	P-74	2190.00	118.77	0.00
P-74	2190.00	P-75	2220.00	124.74	0.00
P-75	2220.00	P-76	2250.00	63.73	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	1920.00	-	2250.00	2522.65	0.00

P-85	2520.00	P-86	2550.00	86.46	0.00
P-86	2550.00	P-87	2580.00	86.95	0.00
P-87	2580.00	P-88	2610.00	36.09	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	2520.00	-	2610.00	209.50	0.00

P-90	2670.00	P-91	2700.00	98.03	0.00
P-91	2700.00	P-92	2730.00	59.62	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	2670.00	-	2730.00	157.65	0.00

P-121	3600.00	P-122	3630.00	100.42	0.00
P-122	3630.00	P-123	3660.00	112.70	0.00
P-123	3660.00	P-124	3690.00	89.92	0.00
P-124	3690.00	P-125	3720.00	78.45	0.00
P-125	3720.00	P-126	3750.00	67.38	0.00
P-126	3750.00	P-127	3780.00	86.31	0.00
P-127	3780.00	P-128	3810.00	126.41	0.00
P-128	3810.00	P-129	3840.00	129.88	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				5623.90	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				5623.90	0.00

P-129	3840.00	P-130	3870.00	132.79	0.00
P-130	3870.00	P-131	3900.00	148.77	0.00
P-131	3900.00	P-132	3930.00	157.91	0.00
P-132	3930.00	P-133	3960.00	159.67	0.00
P-133	3960.00	P-134	3990.00	163.21	0.00
P-134	3990.00	P-135	4020.00	191.72	0.00
P-135	4020.00	P-136	4050.00	196.19	0.00
P-136	4050.00	P-137	4080.00	150.58	0.00
P-137	4080.00	P-138	4110.00	59.51	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	3600.00 -	4110.00		2151.82	0.00

P-148	4410.00	P-149	4440.00	123.98	0.00
P-149	4440.00	P-150	4470.00	149.26	0.00
P-150	4470.00	P-151	4500.00	119.56	0.00
P-151	4500.00	P-152	4530.00	44.54	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	4410.00 -	4530.00		437.34	0.00

P-158	4710.00	P-159	4740.00	78.80	0.00
P-159	4740.00	P-160	4770.00	96.65	0.00
P-160	4770.00	P-161	4800.00	108.12	0.00
P-161	4800.00	P-162	4830.00	100.79	0.00
P-162	4830.00	X-4	4850.60	29.41	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	4710.00 -	4850.60		413.76	0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				7702.57	0.00
-------------	--	--	--	---------	------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				7702.57	0.00

P-169	5040.00	P-170	5070.00	122.41	0.00
P-170	5070.00	P-171	5100.00	148.25	0.00
P-171	5100.00	P-172	5130.00	164.78	0.00
P-172	5130.00	P-173	5160.00	163.87	0.00
P-173	5160.00	P-174	5190.00	122.46	0.00
P-174	5190.00	P-175	5220.00	88.06	0.00
P-175	5220.00	P-176	5250.00	110.36	0.00
P-176	5250.00	P-177	5280.00	157.58	0.00
P-177	5280.00	P-178	5310.00	185.36	0.00
P-178	5310.00	P-179	5340.00	206.75	0.00
P-179	5340.00	P-180	5370.00	247.16	0.00
P-180	5370.00	P-181	5400.00	234.03	0.00
P-181	5400.00	P-182	5430.00	142.30	0.00
P-182	5430.00	P-183	5460.00	46.55	0.00
P-183	5460.00	P-184	5490.00	3.56	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	5040.00 -	5490.00		2143.48	0.00

P-201	6000.00	P-202	6030.00	140.42	0.00
P-202	6030.00	P-203	6060.00	64.49	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	6000.00 -	6060.00		204.91	0.00

P-212	6330.00	P-213	6360.00	79.25	0.00
P-213	6360.00	P-214	6390.00	75.88	0.00
P-214	6390.00	P-215	6420.00	67.48	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				10356.30	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				10356.30	0.00

P-215	6420.00	P-216	6450.00	82.73	0.00
P-216	6450.00	P-217	6480.00	123.39	0.00
P-217	6480.00	P-218	6510.00	123.93	0.00
P-218	6510.00	P-219	6540.00	92.46	0.00
P-219	6540.00	P-220	6570.00	99.85	0.00
P-220	6570.00	P-221	6600.00	57.49	0.00
P-221	6600.00	P-222	6630.00	30.50	0.00
P-222	6630.00	P-223	6660.00	60.23	0.00
P-223	6660.00	P-224	6690.00	65.97	0.00
P-224	6690.00	P-225	6720.00	82.81	0.00
P-225	6720.00	P-226	6750.00	109.08	0.00
P-226	6750.00	P-227	6780.00	118.71	0.00
P-227	6780.00	P-228	6810.00	95.20	0.00
P-228	6810.00	P-229	6840.00	36.54	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	6330.00 -	6840.00		1401.48	0.00

P-235	7020.00	P-236	7050.00	69.59	0.00		
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				7020.00 -	7050.00	69.59	0.00

P-263	7860.00	P-264	7890.00	199.94	0.00
P-264	7890.00	P-265	7920.00	215.91	0.00
P-265	7920.00	P-266	7950.00	186.09	0.00
P-266	7950.00	P-267	7980.00	239.03	0.00
P-267	7980.00	P-268	8010.00	289.99	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				12896.16	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				12896.16	0.00
P-268	8010.00	P-269	8040.00	243.16	0.00
P-269	8040.00	P-270	8070.00	147.20	0.00
P-270	8070.00	P-271	8100.00	87.08	0.00
P-271	8100.00	P-272	8130.00	42.28	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	7860.00	-	8130.00	1650.69	0.00
P-276	8250.00	P-277	8280.00	86.72	0.00
P-277	8280.00	P-278	8310.00	176.60	0.00
P-278	8310.00	P-279	8340.00	217.94	0.00
P-279	8340.00	P-280	8370.00	261.09	0.00
P-280	8370.00	P-281	8400.00	216.52	0.00
P-281	8400.00	P-282	8430.00	67.50	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	8250.00	-	8430.00	1026.36	0.00
P-289	8640.00	P-290	8670.00	83.75	0.00
P-290	8670.00	P-291	8700.00	43.98	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	8640.00	-	8700.00	127.72	0.00
P-296	8850.00	P-297	8880.00	80.25	0.00
P-297	8880.00	P-298	8910.00	83.88	0.00
P-298	8910.00	P-299	8940.00	38.44	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.	8850.00	-	8940.00	202.56	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				14529.38	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				14529.38	0.00

P-310	9270.00	P-311	9300.00	106.67	0.00	
P-311	9300.00	X-14	9324.29	33.74	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				9270.00 - 9324.29	140.41	0.00

P-320	9570.00	P-321	9600.00	80.36	0.00	
P-321	9600.00	P-322	9630.00	80.51	0.00	
P-322	9630.00	P-323	9660.00	71.09	0.00	
P-323	9660.00	P-324	9690.00	34.79	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				9570.00 - 9690.00	266.75	0.00

P-332	9930.00	P-333	9960.00	204.42	0.00	
P-333	9960.00	P-334	9990.00	332.12	0.00	
P-334	9990.00	P-335	10020.00	381.64	0.00	
P-335	10020.00	P-336	10050.00	221.76	0.00	
P-336	10050.00	G-19	10066.88	19.33	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				9930.00 - 10066.88	1159.27	0.00

P-340	10170.00	P-341	10200.00	374.86	0.00	
P-341	10200.00	P-342	10230.00	529.30	0.00	
P-342	10230.00	P-343	10260.00	283.87	0.00	
P-343	10260.00	P-344	10290.00	46.55	0.00	
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ.				10170.00 - 10290.00	1234.59	0.00

ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				17330.40	0.00
-------------	--	--	--	----------	------

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				17330.40	0.00
P-346	10350.00	P-347	10380.00	76.40	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 10350.00 - 10380.00				76.40	0.00
G-22	10486.34	P-351	10500.00	38.45	0.00
P-351	10500.00	P-352	10530.00	115.90	0.00
P-352	10530.00	P-353	10560.00	123.48	0.00
P-353	10560.00	P-354	10590.00	101.54	0.00
P-354	10590.00	G-23	10606.42	23.37	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 10486.34 - 10606.42				402.73	0.00
P-369	11040.00	P-370	11070.00	60.75	0.00
P-370	11070.00	P-371	11100.00	91.22	0.00
P-371	11100.00	P-372	11130.00	97.32	0.00
P-372	11130.00	P-373	11160.00	43.84	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 11040.00 - 11160.00				293.13	0.00
P-376	11250.00	P-377	11280.00	30.42	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 11250.00 - 11280.00				30.42	0.00
P-399	11940.00	P-400	11970.00	177.99	0.00
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				18567.08	0.00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΠΡΑΝΩΝ ΟΡΥΓΜΑΤΩΝ ΔΕΞΙΑ

ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	ΑΠΟ ΔΙΑ-ΤΟΜΗ	ΕΩΣ [m]	ΠΡΑΝΕΣ [m2]	ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ [m2]
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ				18567.08	0.00

P-400	11970.00	P-401	12000.00	256.02	0.00
P-401	12000.00	P-402	12030.00	258.87	0.00
P-402	12030.00	P-403	12060.00	192.61	0.00
P-403	12060.00	P-404	12090.00	106.18	0.00
P-404	12090.00	P-405	12120.00	31.34	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 11940.00 - 12120.00				1023.01	0.00

P-414	12390.00	P-415	12420.00	43.14	0.00
P-415	12420.00	P-416	12450.00	81.24	0.00
P-416	12450.00	P-417	12480.00	88.34	0.00
P-417	12480.00	P-418	12510.00	120.37	0.00
P-418	12510.00	P-419	12540.00	159.15	0.00
P-419	12540.00	P-420	12570.00	158.10	0.00
P-420	12570.00	P-421	12600.00	71.37	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 12390.00 - 12600.00				721.72	0.00

P-425	12720.00	P-426	12742.00	48.06	0.00
ΣΥΝΟΛΑ Χ.Θ. 12720.00 - 12742.00				48.06	0.00

ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ 19925.87 0.00

=====



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

Συνολικός Προϋπολογισμός

ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.

ΕΡΓΟ : ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ
Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

a/a	a/a Τιμολ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονά δα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδ.	Δαπάνη Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
ΕΚΣΚΑΦΕΣ								
1	A-1	Εκσκαφή φυτικών εδαφών	ΟΔΟ-1110	μ2	324.837	40+	12.993.495	
2	A-3	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	μ3	329.851	180+	59.373.103	
3	A-4	Ορυξη σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1133Α	μ3	263.880	670+	176.799.908	
ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ								
6	A-16	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	μ3	293.699	130	38.180.806	
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΠΡΑΝΩΝ								
7	A-20.1	Επένδυση πρανών Επένδυση πρανών με φυτική γη- Επίστρωση αναβαθμών με αργιλικό υλικό	ΟΔΟ-1610	μ2	100.375	150	15.056.211	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α								302.403.523
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
8	B-27.3.3	Σκυροδέματα B15 (C12/15) τραπεζοειδών τάφρων, τοίχων αντιστήριξης κ.λ.π.	ΟΔΟ-2532	μ3	10.901	20.000	218.018.350	
9		Κατασκευή γέφυρας κατ' αποκοπή		μ2	13.590	250.000	3.397.400.000	
9.1		Κατασκευή πλακοσκελή οχετού κατ' αποκοπή		μ2	765	200.000	153.000.000	
9.2		Κατασκευή Cut & Cover κατ' αποκοπή		μ.μ.	300	2.500.000	750.000.000	
9.3		Κατασκευή σωληνωτού οχετού κατ' αποκοπή		οχετο	4	500.000	2.000.000	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β								4.520.418.350
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρώσας						
13	Γ-1.2	Υπόβαση πάχους 0,10 μ.	ΟΔΟ-3111.Β	μ2	127.420	280 +	35.677.600	
	Γ-2	Βάση οδοστρώσας						
14	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 μ.	ΟΔΟ-3211.Β	μ2	127.420	290 +	36.951.800	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ								72.629.400
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
15	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	μ2	127.420	160	20.387.200	
16	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	μ2	254.840	60	15.290.400	
17	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης Πάχους 0,05μ	ΟΔΟ-4321.Β	μ2	127.420	745+	94.927.900	

α/α	α/α Τιμολ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονά δα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδ.	Δαπάνη Μερική	Ολική
18	Δ-10	(χ.μ.) Ισοπεδωτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05μ	ΟΔΟ-4521.Β	μ2	127.420	765	97.476.300	
19	Δ-12	Αντιολισθηρή στρώση από ασφαλτικό σκυρόδεμα πάχους 0,05μ	ΟΔΟ-4521.Β	μ2	127.420	1.160 +	147.807.200	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Δ								375.889.000
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
ΣΤΗΘΑΙΑ								
	E-1	Στηθαία ασφαλείας οδού (Σ.Ο.)						
20	E1.1	Μονόπλευρο χαλύβδινο στηθαίο οδού τύπου ΜΣΟ-1	ΟΔΟ-2653	μ.μ.	6.498	2.000	12.996.000	
ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ								
21	E-16	Διαγράμμιση οδοστρώματος με υλικό υψηλής αντοχής και αντανακλαστικότητας	ΟΙΚ-7788	μ2	3.186	1.500	4.778.250	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ε								17.774.250
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΕ+ΟΕ								5.289.114.523 952.040.614
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 9%								476.020.307
ΑΜΟΙΒΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 5%								264.455.726
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ								6.981.631.170
ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (Φ.Π.Α.)								1.256.693.611
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ								8.238.324.781



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4

Στοιχεία Μελέτης Οδού

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

ΚΟΡ.	X [m]	Y [m]	R [m]	Lb [m]	γ [gr]	α [gr]	δ [m]	A	L [m]	Δα [m]	τ [gr]	t [m]	Xm [m]	T [m]	A	L [m]	Δα [m]	τ [gr]	t [m]	Xm [m]	T [m]	
L8	19179.003	-3463.166	150.00	42.06	24.9257	17.8521	0.00	50.00	16.67	0.08	3.5368	29.76	8.33	38.09	50.00	16.67	0.08	3.5368	29.76	8.33	38.09	
K48	19092.453	-3617.651	100.00	58.40	-50.0687	37.1771	0.00	45.00	20.25	0.17	6.4458	41.56	10.12	51.68	45.00	20.25	0.17	6.4458	41.56	10.12	51.68	
K49	19117.663	-3706.728	100.00	38.61	37.4699	24.5784	0.00	45.00	20.25	0.17	6.4458	30.36	10.12	40.48	45.00	20.25	0.17	6.4458	30.36	10.12	40.48	
K50	19079.761	-3823.931	100.00	111.79	-78.9642	71.1656	0.00	35.00	12.25	0.06	3.8993	71.46	6.12	77.59	35.00	12.25	0.06	3.8993	71.46	6.12	77.59	
K51	19235.972	-3941.017	100.00	124.61	87.1305	79.3319	0.00	35.00	12.25	0.06	3.8993	81.63	6.12	87.76	35.00	12.25	0.06	3.8993	81.63	6.12	87.76	
K52	19164.499	-4092.431	100.00	103.50	-73.6875	65.8889	0.00	35.00	12.25	0.06	3.8993	65.38	6.12	71.50	35.00	12.25	0.06	3.8993	65.38	6.12	71.50	
K53	19338.480	-4292.223	110.00	45.35	39.3995	26.2462	0.00	50.00	22.73	0.20	6.5767	35.23	11.36	46.59	50.00	22.73	0.20	6.5767	35.23	11.36	46.59	
K54	19371.584	-4630.521	80.00	75.19	-68.7905	59.8380	0.00	30.00	11.25	0.07	4.4762	48.02	5.62	53.65	30.00	11.25	0.07	4.4762	48.02	5.62	53.65	
K55	19559.383	-4708.309	90.00	37.70	33.7377	26.6641	0.00	30.00	10.00	0.05	3.5368	24.43	5.00	29.43	30.00	10.00	0.05	3.5368	24.43	5.00	29.43	
L9	19606.796	-4770.918	80.00	62.42	-56.9207	49.6692	0.00	27.00	9.11	0.04	3.6257	38.37	4.56	42.93	27.00	9.11	0.04	3.6257	38.37	4.56	42.93	
K58	19789.811	-4776.142	80.00	109.45	96.0502	87.0977	0.00	30.00	11.25	0.07	4.4762	75.25	5.62	80.87	30.00	11.25	0.07	4.4762	75.25	5.62	80.87	
K59	19797.777	-5013.822	90.00	31.69	-38.3349	22.4194	0.00	45.00	22.50	0.23	7.9577	28.02	11.24	39.26	45.00	22.50	0.23	7.9577	28.02	11.24	39.26	
K60	19919.854	-5179.274	100.00	112.53	81.8246	71.6387	0.00	40.00	16.00	0.11	5.0930	74.95	8.00	82.95	40.00	16.00	0.11	5.0930	74.95	8.00	82.95	
K61	19749.242	-5403.875	80.00	147.30	-124.4669	117.2194	0.00	27.00	9.11	0.04	3.6257	118.71	4.56	123.27	27.00	9.11	0.04	3.6257	118.71	4.56	123.27	
K62	19925.552	-5451.780	80.00	5.56	20.3438	4.4283	0.00	40.00	20.00	0.21	7.9577	12.93	9.99	22.92	40.00	20.00	0.21	7.9577	12.93	9.99	22.92	
K63	20010.090	-5507.756	80.00	57.31	-52.8598	45.6083	0.00	27.00	9.11	0.04	3.6257	35.28	4.56	39.84	27.00	9.11	0.04	3.6257	35.28	4.56	39.84	
K64	20305.480	-5433.758	90.00	159.45	125.3616	112.7864	0.00	40.00	17.78	0.15	6.2876	135.75	8.89	144.63	40.00	17.78	0.15	6.2876	135.75	8.89	144.63	
K65	20263.190	-5708.148	90.00	81.52	-64.7384	57.6648	0.00	30.00	10.00	0.05	3.5368	50.19	5.00	55.19	30.00	10.00	0.05	3.5368	50.19	5.00	55.19	
K66	20484.930	-5897.512	120.00	0.05	7.1021	0.0285	0.00	40.00	13.33	0.06	3.5368	6.70	6.67	13.37	40.00	13.33	0.06	3.5368	6.70	6.67	13.37	
K67	20709.850	-6137.775	120.00	121.82	-75.6778	64.6254	0.00	50.00	20.83	0.15	5.2662	81.21	10.41	91.62	50.00	20.83	0.15	5.2662	81.21	10.41	91.62	
K68	21032.740	-6012.398	100.00	183.57	127.0526	116.8666	0.00	40.00	16.00	0.11	5.0930	155.18	8.00	163.18	40.00	16.00	0.11	5.0930	155.18	8.00	163.18	
K69	21023.370	-6183.951																				

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΚΑΤΑΚΟΥΡΥΦΩΝ ΣΥΝΑΡΜΟΓΩΝ ΜΗΚΟΤΟΜΗΣ

ΣΗΜ.	Χ.Θ. ΣΗΜΑΙΑΣ [m]	Η ΣΗΜΑΙΑΣ [m]	ΚΛΙΣΗ ΑΡΙΣΤ [%]	ΚΛΙΣΗ ΔΕΞΙΑ [%]	ΑΚΤΙΝΑ ΤΟΞΟΥ <R> [m]	ΜΗΚΟΣ ΕΦΑΠΤ <T> [m]	ΒΕΛΟΣ ΤΟΞΟΥ <f> [m]	ΜΗΔΕΝΙΚΗ Χ.Θ. <Xw> [m]	ΚΛΙΣΗ Η [m]
Σ1	54.69	14.42	4.694	8.139	2000	34.45	0.30	-	-
Σ2	205.35	26.68	8.139	9.854	3000	25.73	0.11	-	-
Σ3	549.76	60.62	9.854	-8.096	3000	269.26	12.08	576.13	48.65
Σ4	1295.51	0.24	-8.096	9.441	3200	280.60	12.30	1274.00	12.47
Σ5	1957.11	62.70	9.441	-3.680	2000	131.21	4.30	2014.72	59.23
Σ6	2170.89	54.83	-3.680	-9.855	2000	61.75	0.95	-	-
Σ7	2445.21	27.80	-9.855	-3.070	2000	67.85	1.15	-	-
Σ8	2672.23	20.83	-3.070	-7.061	2500	49.88	0.50	-	-
Σ9	2852.68	8.09	-7.061	0.989	2000	80.50	1.62	2913.40	8.79
Σ10	3174.51	11.27	0.989	9.535	2000	85.46	1.83	-	-
Σ11	4093.69	98.92	9.535	8.485	5000	26.26	0.07	-	-
Σ12	4624.06	143.92	8.485	6.252	3000	33.50	0.19	-	-
Σ13	4758.97	152.35	6.252	3.711	2000	25.40	0.16	-	-
Σ14	5148.97	166.83	3.711	-2.450	3000	92.42	1.42	5167.89	165.46
Σ15	5437.64	159.76	-2.450	-3.789	2000	13.39	0.04	-	-
Σ16	5989.16	138.86	-3.789	-10.726	2000	69.37	1.20	-	-
Σ17	7203.71	8.58	-10.726	0.343	2000	110.69	3.06	7307.54	8.95
Σ18	7402.03	9.26	0.343	0.997	2000	6.54	0.01	-	-
Σ19	7591.48	11.15	0.997	10.511	2000	95.14	2.26	-	-
Σ20	8062.20	60.63	10.511	4.143	2000	63.68	1.01	-	-
Σ21	8293.23	70.20	4.143	-1.954	2000	60.97	0.93	8315.12	69.39
Σ22	8663.92	62.96	-1.954	-8.000	2000	60.46	0.91	-	-
Σ23	9094.99	28.48	-8.000	2.602	2000	106.03	2.81	9148.97	30.56
Σ24	9326.39	34.50	2.602	3.567	3000	14.47	0.03	-	-
Σ25	9701.21	47.87	3.567	7.821	2000	42.54	0.45	-	-
Σ26	10070.94	76.78	7.821	-8.225	2000	160.46	6.44	10066.89	70.35
Σ27	10404.97	49.31	-8.225	-5.023	2000	32.02	0.26	-	-
Σ28	10637.14	37.64	-5.023	1.421	3000	96.66	1.56	10691.18	38.71
Σ29	10972.88	42.41	1.421	-1.278	2000	26.99	0.18	10974.31	42.23
Σ30	11125.32	40.47	-1.278	-7.767	2000	64.89	1.05	-	-
Σ31	11405.73	18.69	-7.767	-1.756	2000	60.11	0.90	-	-
Σ32	11638.10	14.60	-1.756	2.538	3000	64.41	0.69	11626.37	15.27
Σ33	11896.30	21.16	2.538	3.524	4000	19.73	0.05	-	-
Σ34	12111.26	28.73	3.524	2.835	2000	6.89	0.01	-	-
Σ35	12332.35	35.00	2.835	8.589	2000	57.53	0.83	-	-
Σ36	12509.08	50.18	8.589	-1.300	2000	98.89	2.44	12581.96	49.07
Σ37	12688.04	47.85	-1.300	-4.517	2000	32.16	0.26	-	-

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X.Θ. [m]	d= 0.0 [m]	ΚΑΤΑΣΤΡ. [m]	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ. [m]	ΦΥΣ.ΕΔΑΦ. [m]	ΑΦΑΙΡ/ΦΓ. [m]	ΑΓΚΥΡΩΣ. [m]	ΕΡΕΥΡΘΡ.ΥΨ. [m]	0.0 d= 0.0 d= 0.0	X [m]	Y [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. ΚΛ.ΕΡΥΦΡ [%]	ΕΠΙΚΛ. ΑΡ [%]	ΟΛΟΣΤΡΩΜ. ΔΕ [%]
P-1	0.00	11.851	11.301	11.856	11.556	11.851	11.851	11.851	17489.973	2000.942	182.7755	4.6937	-2.500	-2.500	
P-2	30.00	13.283	12.733	10.899	10.599	13.283	13.283	13.283	17497.991	1972.033	182.7755	5.1818	-2.500	-2.500	
P-3	60.00	15.062	14.512	12.913	12.613	15.062	15.062	15.062	17506.010	1943.125	182.7755	6.6818	-2.500	-2.500	
P-4	90.00	17.292	16.742	22.025	21.725	17.292	17.292	17.292	17513.763	1914.146	185.1610	8.1389	3.805	5.486	
P-5	120.00	19.733	19.183	16.672	16.672	19.733	19.733	19.733	17518.691	1884.580	194.2030	8.1389	7.000	-7.000	
P-6	150.00	22.175	21.625	20.363	20.063	22.175	22.175	22.175	17519.173	1854.612	203.7523	8.1389	7.000	-7.000	
P-7	180.00	24.617	24.067	22.589	22.289	24.617	24.617	24.617	17515.170	1824.909	213.3016	8.1515	7.000	-7.000	
P-8	210.00	27.212	26.662	24.075	23.775	27.212	27.212	27.212	17506.774	1796.137	222.8508	9.1515	7.000	-7.000	
P-9	240.00	30.094	29.544	30.331	30.031	30.094	30.094	30.094	17494.172	1768.943	232.4002	9.8542	7.000	-7.000	
P-10	270.00	33.051	32.501	36.981	36.681	33.051	33.051	33.051	17477.648	1743.938	241.9494	9.8542	7.000	-7.000	
P-11	300.00	35.944	35.394	41.358	41.058	35.944	35.944	35.944	17457.573	1721.682	251.4988	9.2042	7.000	-7.000	
P-12	330.00	38.555	38.005	42.537	42.237	38.555	38.555	38.555	17434.529	1702.503	258.9973	8.2042	0.866	-4.095	
P-13	360.00	40.866	40.316	42.737	42.437	40.866	40.866	40.866	17410.373	1684.713	259.6774	7.2042	-2.500	-2.500	
P-14	390.00	42.877	42.327	45.412	45.112	42.877	42.877	42.877	17387.137	1665.803	249.0781	6.2042	-5.861	4.596	
P-15	420.00	44.589	44.039	50.952	50.652	44.589	44.589	44.589	17369.749	1641.494	229.9796	5.2042	-7.000	7.000	
P-16	450.00	46.000	45.450	55.223	54.923	46.000	46.000	46.000	17360.321	1613.132	210.8810	4.2042	-7.000	7.000	
P-17	480.00	47.111	46.561	51.669	51.369	47.111	47.111	47.111	17359.696	1593.251	191.7824	3.2042	-7.000	7.000	
P-18	510.00	47.923	47.373	48.032	47.732	47.923	47.923	47.923	17367.929	1554.520	172.6838	2.2042	-5.562	3.963	
P-19	540.00	48.434	47.884	45.666	45.366	48.434	48.434	48.434	17383.216	1528.741	163.4835	1.2042	-2.500	-2.500	
P-20	570.00	48.645	48.095	47.427	47.127	48.645	48.645	48.645	17399.496	1503.543	163.4835	0.2042	-2.500	-2.500	
P-21	600.00	48.556	48.006	50.302	50.002	48.556	48.556	48.556	17415.775	1478.344	163.4835	-0.7958	-2.500	-2.500	
P-22	630.00	48.168	47.618	51.001	50.701	48.168	48.168	48.168	17432.055	1453.146	163.4835	-1.7958	-2.500	-2.500	
P-23	660.00	47.479	46.929	52.447	52.147	47.479	47.479	47.479	17447.602	1427.514	171.4805	-2.7958	3.696	5.435	
P-24	690.00	46.490	45.940	53.344	53.044	46.490	46.490	46.490	17456.377	1398.943	190.5791	-3.7958	4.879	-4.879	
P-25	720.00	45.202	44.652	51.749	51.449	45.202	45.202	45.202	17458.440	1369.028	193.4508	-4.7958	3.600	3.600	
P-26	750.00	43.613	43.063	49.772	49.472	43.613	43.613	43.613	17465.917	1340.091	174.3523	-5.7958	-7.000	7.000	
P-27	780.00	41.724	41.174	44.366	44.066	41.724	41.724	41.724	17481.612	1314.656	155.2536	-6.7958	-7.000	7.000	
P-28	810.00	39.535	38.985	42.859	42.559	39.535	39.535	39.535	17504.123	1294.995	136.1551	-7.7958	-7.000	7.000	
P-29	840.00	37.120	36.570	38.674	38.374	37.120	37.120	37.120	17531.438	1282.865	117.0565	-8.0964	-7.000	7.000	
P-30	870.00	34.691	34.141	35.103	34.803	34.691	34.691	34.691	17561.119	1279.349	97.9579	-8.0964	-7.000	7.000	
P-31	900.00	32.262	31.712	36.109	35.809	32.262	32.262	32.262	17590.524	1284.724	79.9910	-8.0964	-3.253	-0.910	
P-32	930.00	29.833	29.283	35.024	34.724	29.833	29.833	29.833	17618.952	1294.307	80.3217	-8.0964	1.169	-4.238	
P-33	960.00	27.404	26.854	31.631	31.331	27.404	27.404	27.404	17648.407	1299.393	98.6149	-8.0964	5.602	-6.338	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑΤΟΜΗ	X, Θ, [m]	d= 0.0 [m]	ΚΑΤΑΣΤΡ. ΧΩΜΑΤ/ΚΟΦΥΣ.ΕΔΑΦ./ΑΦΑΙΡ./ΦΓ.ΔΓΚΥΡΩΣ. [m]	d= 0.0 [m]	0.0 d= 0.0 d= 0.0 [m]	ΕΡΕΥΘΡΟ ΥΨ. [g]	X [m]	Υ [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. ΚΛ.ΕΡΥΘΡ. [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ. ΑΡ [%]	ΔΕ [%]
P-34	990.00	24.975	24.425	26.720	26.420	24.975	17678.261	1296.788	107.9570	-8.0964	-2.500	-2.500
P-35	1020.00	22.550	22.000	24.802	24.502	22.550	17708.027	1293.048	107.9570	-7.9374	-2.500	-2.500
P-36	1050.00	20.310	19.760	20.584	20.284	20.310	17737.830	1289.668	103.0354	-6.9999	-4.821	2.400
P-37	1080.00	18.351	17.801	20.518	20.218	18.351	17767.562	1292.721	83.9368	-6.0624	-7.000	7.000
P-38	1110.00	16.672	16.122	16.399	16.099	16.672	17755.063	1304.423	64.8382	-5.1249	-5.176	5.176
P-39	1140.00	15.276	14.726	11.914	11.614	15.276	17819.352	1322.013	61.3623	-4.1874	3.317	-3.317
G-1	1157.69	14.584	14.034	8.955	8.655	14.584	17834.689	1330.788	72.5476	-3.6345	7.000	-7.000
P-40	1170.00	14.160	13.610	8.000	-----	14.160	17846.158	1335.232	80.3825	-3.2499	7.000	-7.000
P-41	1200.00	13.326	12.776	7.849	7.549	13.326	17875.672	1339.939	99.4811	-2.3124	5.056	-6.079
P-42	1230.00	12.773	-----	-----	-----	12.773	17905.365	1336.170	112.7937	-0.4374	-2.500	-2.500
P-43	1260.00	12.501	-----	8.000	-----	12.501	17934.761	1330.182	112.7937	0.5001	-2.500	-2.500
P-44	1290.00	12.510	-----	8.000	-----	12.510	17964.157	1324.193	112.7937	0.5001	-2.500	-2.500
P-45	1320.00	12.801	-----	8.499	-----	12.801	17993.554	1318.205	112.7937	1.4376	-2.500	-2.500
P-46	1350.00	13.373	-----	9.208	-----	13.373	18022.947	1312.205	113.3580	2.3751	-0.515	-3.540
P-47	1380.00	14.226	13.676	9.886	9.586	14.226	18050.923	1301.746	133.3031	3.3126	7.998	-7.999
P-48	1410.00	15.360	14.810	10.249	9.949	15.360	18073.958	1282.743	154.5237	4.2501	8.000	-8.000
P-49	1440.00	16.776	16.226	10.477	10.177	16.776	18089.506	1257.249	175.7444	5.1876	8.000	-8.000
G-2	1456.41	17.669	17.119	10.600	10.300	17.669	18094.189	1241.547	187.3506	5.7004	8.000	-8.000
P-50	1470.00	18.473	17.923	14.922	14.622	18.473	18095.858	1228.071	196.9650	6.1251	6.940	-6.940
P-51	1500.00	20.451	19.901	21.666	21.366	20.451	18094.309	1198.131	204.8548	7.0626	-1.748	1.748
P-52	1530.00	22.711	22.161	23.962	23.662	22.711	18094.624	1168.223	189.7259	8.0001	-6.965	6.023
P-53	1560.00	25.251	24.701	23.985	23.685	25.251	18100.587	1138.823	186.9945	8.9376	-2.500	-2.500
P-54	1590.00	28.043	27.493	28.254	27.954	28.043	18106.673	1109.447	186.9945	9.4411	-2.500	-2.500
P-55	1620.00	30.875	30.325	40.616	40.316	30.875	18112.232	1079.979	193.6309	9.4411	1.581	-4.638
P-56	1650.00	33.708	33.158	41.137	40.837	33.708	18110.244	1050.184	214.8515	9.4411	8.000	-8.000
P-57	1680.00	36.540	35.990	41.706	41.406	36.540	18098.617	1022.680	236.0721	9.4411	8.000	-8.000
P-58	1710.00	39.372	38.822	43.534	43.234	39.372	18078.717	1000.393	254.4566	9.4411	1.147	-1.147
P-59	1740.00	42.205	41.655	42.142	41.842	42.205	18057.549	979.251	240.0576	9.4411	-7.319	7.319
P-60	1770.00	45.037	44.487	46.045	45.745	45.037	18044.799	952.289	216.1844	9.4411	-8.000	8.000
P-61	1800.00	47.869	47.319	52.827	52.527	47.869	18042.810	922.531	192.3112	9.4411	-8.000	8.000
P-62	1830.00	50.697	50.147	52.824	52.524	50.697	18051.859	894.112	168.4379	9.2358	-8.000	8.000
P-63	1860.00	53.243	52.693	49.492	49.192	53.243	18070.688	870.983	144.5647	7.7358	-5.722	3.651
P-64	1890.00	55.339	54.789	52.780	52.480	55.339	18096.231	855.389	130.8894	6.2358	-2.500	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X, θ, [m]	d= 0,0 [m]	ΧΩΜΑΤ/ΚΟΙ:ΦΥΣ.ΕΛΔΦ/ΑΦΑΙΡ/ΦΓ/ΔΓΚΥΡΩΣ. [m]	0,0 d= 0,0 d= 0,0 [m]	0,0 d= 0,0 d= 0,0 [m]	Ευθερό Υψ: [g]	X [m]	Y [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. ΚΛ.ΕΡΥΘΡ. [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ: ΑΡ [%]	ΔΕ: [%]
P-65	1920.00	56.985	56.435	61.673	61.373	56.985	18122.764	841.388	131.4288	4.7358	-0.692	-3.447
P-66	1950.00	58.180	57.630	67.112	66.812	58.180	18146.312	823.074	153.9337	3.2358	8.000	-8.000
P-67	1980.00	58.926	58.376	69.979	69.979	58.926	18161.546	797.434	177.8069	1.7358	3.445	-3.445
P-68	2010.00	59.222	58.672	70.032	70.032	59.222	18170.977	768.981	172.8028	0.2358	-5.375	5.375
P-69	2040.00	59.067	58.517	72.342	72.342	59.067	18188.177	744.616	148.9295	-1.2642	-4.679	4.679
P-70	2070.00	58.463	57.913	71.290	71.290	58.463	18211.426	725.680	146.7746	-2.7642	4.008	-4.008
P-71	2100.00	57.443	56.893	67.592	67.592	57.443	18229.955	702.263	167.9952	-3.6804	8.000	-8.000
P-72	2130.00	56.230	55.680	62.777	62.477	56.230	18239.803	674.072	189.2159	-4.7234	8.000	-8.000
X-1	2137.42	55.866	55.316	61.316	61.316	55.866	18240.751	666.714	194.4651	-5.0944	8.000	-8.000
P-73	2160.00	54.588	54.038	61.138	60.838	54.588	18239.885	644.211	210.4365	-6.2234	8.000	-8.000
P-74	2190.00	52.496	51.946	60.414	60.114	52.496	18230.191	615.967	231.6572	-7.7234	8.000	-8.000
P-75	2220.00	49.954	49.404	55.217	54.917	49.954	18211.790	592.449	252.8778	-9.2234	7.717	-7.717
P-76	2250.00	47.037	46.487	49.726	49.426	47.037	18186.890	575.886	268.2230	-9.8553	-0.828	0.828
P-77	2280.00	44.081	43.531	45.459	45.159	44.081	18162.508	558.577	251.3825	-9.8553	-7.000	7.000
P-78	2310.00	41.124	40.574	43.903	43.603	41.124	18144.252	534.913	232.2839	-9.8553	-7.000	7.000
P-79	2340.00	38.168	37.618	41.052	40.752	38.168	18133.804	506.911	213.1853	-9.8553	-7.000	7.000
P-80	2370.00	35.211	34.661	35.171	34.871	35.211	18132.093	477.072	194.3877	-9.8553	-3.687	0.005
P-81	2400.00	32.383	31.833	30.940	30.640	32.383	18135.593	447.278	192.3541	-8.7232	-2.500	-2.500
P-82	2430.00	29.991	29.441	26.695	26.395	29.991	18139.188	417.494	192.3541	-7.2232	-2.500	-2.500
P-83	2460.00	28.049	27.499	25.289	24.989	28.049	18145.953	388.397	174.3242	-5.7232	-6.533	5.199
P-84	2490.00	26.557	26.007	26.980	26.680	26.557	18162.566	363.628	150.4509	-4.2232	-8.000	8.000
P-85	2520.00	25.503	24.953	29.853	29.553	25.503	18187.098	346.666	126.5777	-3.0702	-8.000	8.000
P-86	2550.00	24.582	24.032	30.370	30.070	24.582	18216.137	339.867	102.7045	-3.0702	-7.549	7.549
P-87	2580.00	23.661	23.111	27.892	27.592	23.661	18245.759	343.766	85.4286	-3.0702	-0.896	-0.896
P-88	2610.00	22.740	22.190	22.972	22.672	22.740	18275.529	345.678	107.7523	-3.0702	8.000	-8.000
X-2	2631.37	22.067	21.517	17.022	16.722	22.067	18296.148	340.295	124.7605	-3.4312	8.000	-8.000
P-89	2640.00	21.756	21.206	18.351	18.051	21.756	18303.938	336.600	131.6256	-3.7763	8.000	-8.000
P-90	2670.00	20.443	19.893	27.085	26.785	20.443	18327.050	317.748	155.4988	-4.9763	8.000	-8.000
P-91	2700.00	18.770	18.220	26.146	25.846	18.770	18341.830	291.812	175.4538	-6.1763	0.012	-0.012
P-92	2730.00	16.750	16.200	20.870	20.570	16.750	18356.484	265.800	155.8790	-7.0607	-8.000	8.000
P-93	2760.00	14.632	14.082	15.917	15.617	14.632	18379.481	246.810	132.0057	-7.0607	-8.000	8.000
G-3	2777.69	13.390	12.840	10.796	10.496	13.390	18395.794	240.063	117.9293	-6.7854	-8.000	8.000
P-94	2790.00	12.593	12.043	6.960	6.660	12.593	18407.836	237.563	108.1325	-6.1698	-8.000	8.000

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X, θ, [m]	d= 0.0 [m]	ΚΑΤΑΣΤΡ. [m]	ΧΩΜΑΤ./ΚΟ. [m]	0.0 d= 0.0 [m]	ΦΥΣ.ΕΔΑΦ./ [m]	ΑΦΑΙΡ./ΦΓ. [m]	ΑΠΚΥΡΩΣ. [m]	ΕΡΥΘΡΟ ΨΨ [g]	X [m]	Y [m]	Az [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. ΚΛ.ΕΡΥΣΡ [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ. ΑΡ ΔΕ. [%]
P-95	2820.00	10.967	4.197	0.0 d= 0.0	0.0 d= 0.0	0.0	0.0	10.967	18437.607	239.344	84.2593	-4.6698	-8.000	8.000
P-96	2850.00	9.791	4.501	0.0 d= 0.0	0.0 d= 0.0	0.0	0.0	9.791	18464.658	251.904	60.5229	-3.1698	-3.884	0.143
P-97	2880.00	9.065	4.883	8.515	4.583	0.0	0.0	9.065	18488.466	270.156	58.1692	-1.6698	-2.500	-2.500
G-4	2899.05	8.838	5.156	8.288	4.856	0.0	0.0	8.838	18503.550	281.793	58.1692	-0.7173	-2.500	-2.500
P-98	2910.00	8.789	5.312	8.239	5.012	0.0	0.0	8.789	18512.220	288.480	58.1692	-0.1698	-2.500	-2.500
P-99	2940.00	8.952	8.402	8.202	5.441	0.0	0.0	8.952	18535.973	306.805	58.1692	0.9890	-2.500	-2.500
P-100	2970.00	9.248	8.698	8.698	6.000	0.0	0.0	9.248	18559.895	324.900	62.7990	0.9890	1.628	4.662
P-101	3000.00	9.545	8.995	8.995	7.969	0.0	0.0	9.545	18587.189	337.013	84.0196	0.9890	8.000	-8.000
P-102	3030.00	9.842	9.292	9.292	9.377	0.0	0.0	9.842	18616.944	339.529	105.2403	0.9890	8.000	-8.000
P-103	3060.00	10.138	9.588	9.588	9.270	0.0	0.0	10.138	18645.885	332.171	126.4610	0.9890	8.000	-8.000
P-104	3090.00	10.435	9.885	9.885	8.244	7.944	0.0	10.435	18670.824	315.748	147.6816	1.0367	8.000	-8.000
P-105	3120.00	10.971	10.421	8.490	8.190	0.0	0.0	10.971	18689.019	292.069	168.9022	2.5367	8.000	-8.000
G-5	3134.91	11.405	10.855	8.352	8.052	0.0	0.0	11.405	18694.894	278.390	179.4454	3.2819	8.000	-8.000
P-106	3150.00	11.957	8.106	0.0 d= 0.0	0.0 d= 0.0	0.0	0.0	11.957	18698.463	263.741	190.1229	4.0367	8.000	-8.000
X-3	3174.97	13.121	7.498	0.0 d= 0.0	0.0 d= 0.0	0.0	0.0	13.121	18698.872	238.852	207.7876	5.2853	8.000	-8.000
P-107	3180.00	13.393	7.265	0.0 d= 0.0	0.0 d= 0.0	0.0	0.0	13.393	18698.119	233.882	211.3436	5.5367	8.000	-8.000
P-108	3210.00	15.279	8.642	0.0 d= 0.0	0.0 d= 0.0	0.0	0.0	15.279	18688.024	205.779	232.5642	7.0367	6.392	-7.158
G-6	3223.85	16.302	9.929	15.752	9.629	0.0	0.0	16.302	18680.344	194.269	242.3619	7.7292	2.462	-5.099
P-109	3240.00	17.615	15.416	17.065	15.116	13.435	0.0	17.615	18669.496	182.317	249.0704	8.5367	-2.121	-2.698
P-110	3270.00	20.376	19.826	19.826	18.342	17.629	0.0	20.376	18648.595	160.796	249.0704	9.5353	-2.500	-2.500
P-111	3300.00	23.237	22.687	20.130	19.830	19.784	0.0	23.237	18628.966	138.182	237.0904	9.5353	-6.485	5.107
P-112	3330.00	26.098	25.548	25.390	25.090	24.514	0.0	26.098	18616.900	110.866	215.8697	9.5353	-8.000	8.000
P-113	3360.00	28.958	28.408	28.371	28.071	26.734	0.0	28.958	18614.436	81.107	194.6490	9.5353	-7.151	7.151
P-114	3390.00	31.819	31.269	34.693	34.393	0.0	0.0	31.819	18620.970	51.888	182.5897	9.5353	1.388	-1.388
P-115	3420.00	34.679	34.129	41.582	41.282	0.0	0.0	34.679	18625.299	22.308	200.1699	9.5353	7.000	-7.000
P-116	3450.00	37.540	36.990	41.086	40.786	0.0	0.0	37.540	18620.754	-7.232	219.2685	9.5353	7.000	-7.000
P-117	3480.00	40.401	39.851	39.242	38.942	37.991	0.0	40.401	18607.682	-34.109	238.3672	9.5353	5.704	-5.704
P-118	3510.00	43.261	42.711	39.497	39.197	37.788	0.0	43.261	18588.315	-56.989	243.7812	9.5353	-2.779	2.779
P-119	3540.00	46.122	45.572	41.502	41.202	40.603	0.0	46.122	18574.008	-83.157	219.9170	9.5353	-8.000	8.000
P-120	3570.00	48.982	48.432	47.513	47.213	46.540	0.0	48.982	18570.278	-112.748	196.0438	9.5353	-8.000	8.000
P-121	3600.00	51.843	51.293	57.986	57.686	0.0	0.0	51.843	18577.647	-141.648	172.1705	9.5353	-8.000	8.000
P-122	3630.00	54.704	54.154	61.214	60.914	0.0	0.0	54.704	18595.089	-165.840	148.2973	9.5353	-8.000	8.000
P-123	3660.00	57.564	57.014	62.920	62.620	0.0	0.0	57.564	18620.180	-181.964	124.4240	9.5353	-7.751	7.751

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X.θ.	d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ	ΦΥΣ.ΕΔΦ/ΑΦΑΡ/ΦΓ/ΑΓΚΥΡΩΣ.	Ερυσθρό Ψ	X	Y	Az	ΕΦΑΠΤ.	ΚΑΤΑ ΜΗΚ	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ	
	[m]	[m]	[m]	[m]	[g]	[m]	[m]	[m]	[g]	[%]	ΑΡ	
											ΔΕ	
											[%]	
P-124	3690.00	60.425	59.875	65.468	65.168	60.425	18649.389	-188.288	107.4112	9.5353	0.728	-0.728
P-125	3720.00	63.285	62.735	66.695	66.395	63.285	18678.503	-195.110	123.9137	9.5353	7.000	-7.000
P-126	3750.00	66.146	65.596	68.508	68.208	66.146	18704.355	-210.107	143.0122	9.5353	3.435	-5.311
P-127	3780.00	69.007	68.457	75.369	75.069	69.007	18725.570	-231.274	152.3367	9.5353	-2.500	-2.500
P-128	3810.00	71.867	71.317	80.059	79.759	71.867	18745.991	-253.251	152.3367	9.5353	-2.500	-2.500
P-129	3840.00	74.728	74.178	81.221	80.921	74.728	18767.513	-274.088	141.7249	9.5353	-5.785	4.434
P-130	3870.00	77.588	77.038	83.517	83.217	77.588	18793.481	-288.923	124.3625	9.5353	-7.000	7.000
P-131	3900.00	80.449	79.899	87.026	86.726	80.449	18822.483	-296.230	107.5658	9.5353	-2.329	2.329
P-132	3930.00	83.310	82.760	89.784	89.484	83.310	18852.163	-300.383	115.7384	9.5353	6.145	-6.145
P-133	3960.00	86.170	85.620	92.664	92.364	86.170	18879.724	-311.945	134.8370	9.5353	7.000	-7.000
P-134	3990.00	89.031	88.481	98.462	98.162	89.031	18902.638	-331.134	153.7794	9.5353	2.771	-2.771
P-135	4020.00	91.891	91.341	100.829	100.529	91.891	18922.736	-353.354	145.5353	9.5353	-5.707	5.707
P-136	4050.00	94.752	94.202	101.559	101.259	94.752	18948.216	-368.927	124.3147	9.5353	-8.000	8.000
P-137	4080.00	97.597	97.047	103.322	103.022	97.597	18977.388	-375.305	103.0940	9.2840	-6.256	4.670
P-138	4110.00	100.292	99.742	102.150	101.850	100.292	19007.160	-372.348	88.7589	8.6840	-2.500	-2.500
P-139	4140.00	102.847	102.297	100.855	100.555	102.847	19036.694	-367.078	88.7589	8.4850	-2.500	-2.500
P-140	4170.00	105.393	104.843	103.809	103.509	105.393	19066.229	-361.822	89.0571	8.4850	-0.604	-3.398
P-141	4200.00	107.938	107.388	108.484	108.184	107.938	19095.938	-357.719	94.6478	8.4850	5.928	-6.492
P-142	4230.00	110.484	109.934	111.605	111.305	110.484	19125.888	-357.902	107.3120	8.4850	7.000	-7.000
P-143	4260.00	113.029	112.479	115.829	115.529	113.029	19154.869	-365.291	124.4303	8.4850	7.000	-7.000
P-144	4290.00	115.575	115.025	117.152	116.852	115.575	19181.294	-379.393	136.8046	8.4850	5.660	-6.365
P-145	4320.00	118.120	117.570	115.737	115.437	118.120	19205.545	-397.038	142.1054	8.4850	-0.871	-3.272
P-146	4350.00	120.666	120.116	118.617	118.317	120.666	19229.160	-415.540	142.3254	8.4850	-2.500	-2.500
P-147	4380.00	123.211	122.661	126.116	125.816	123.211	19252.771	-434.048	142.3254	8.4850	-2.500	-2.500
P-148	4410.00	125.757	125.207	129.387	129.087	125.757	19276.381	-452.556	142.3254	8.4850	-2.500	-2.500
P-149	4440.00	128.302	127.752	133.446	133.146	128.302	19299.455	-471.713	147.8426	8.4850	4.280	-5.712
P-150	4470.00	130.848	130.298	137.451	137.151	130.848	19318.882	-494.478	162.8703	8.4850	7.000	-7.000
P-151	4500.00	133.393	132.843	137.925	137.625	133.393	19332.118	-521.313	178.7858	8.4850	7.000	-7.000
P-152	4530.00	135.939	135.389	136.326	136.026	135.939	19338.304	-550.589	194.7012	8.4850	7.000	-7.000
P-153	4560.00	138.484	137.934	134.920	134.620	138.484	19337.055	-580.484	210.6167	8.4850	7.000	-7.000
P-154	4590.00	141.030	140.480	136.044	135.743	141.030	19328.447	-609.142	226.5322	8.4850	7.000	-7.000
X-31	4600.18	141.878	141.328	136.688	136.388	141.878	19323.938	-618.261	231.9307	8.1645	7.000	-7.000
P-155	4620.00	143.431	142.881	140.091	139.791	143.431	19313.163	-634.882	240.4907	7.5037	2.962	-5.087

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X, Θ. [m]	d= 0.0 [m]	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ. [m]	0.0 d= 0.0 [m]	0.0 d= 0.0 [m]	0.0 d= 0.0 [m]	0.0 d= 0.0 [m]	ΕΡΕΥΡΘΡΟ Ψ [g]	X [m]	Y [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. ΚΑ. ΕΡΥΘΡ [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΥ ΤΡΟΜ. ΑΡ ΔΕ. [%]
P-156	4650.00	145.532	144.982	143.695	143.395	-----	-----	145.532	19294.357	-658.252	244.0711	6.5037	-2.500
P-157	4680.00	147.417	146.867	147.394	147.094	-----	-----	147.417	19275.844	-681.829	235.8384	6.2516	-5.459
P-158	4710.00	149.293	148.743	150.881	150.581	-----	-----	149.293	19264.318	-709.377	214.6177	6.2516	-8.000
P-159	4740.00	151.158	150.608	154.177	153.877	-----	-----	151.158	19262.362	-739.185	195.3799	5.9299	-0.953
P-160	4770.00	152.712	152.162	156.777	156.477	-----	-----	152.712	19261.998	-769.080	211.3259	4.4299	-7.600
P-161	4800.00	153.877	153.327	158.821	158.521	-----	-----	153.877	19251.341	-796.935	235.1992	3.7113	8.000
P-162	4830.00	154.990	154.440	159.939	159.639	-----	-----	154.990	19231.222	-818.952	259.0724	3.7113	8.000
X-4	4850.60	155.755	155.205	157.080	156.780	-----	-----	155.755	19213.334	-829.054	275.4654	3.7113	-2.316
P-163	4860.00	156.104	155.554	156.074	155.774	-----	-----	156.104	19204.438	-832.078	282.4613	3.7113	0.355
P-164	4890.00	157.217	156.667	157.171	156.871	-----	-----	157.217	19175.347	-839.398	284.4770	3.7113	-2.500
G-7	4908.63	157.908	157.358	156.758	156.458	-----	-----	157.908	19157.272	-843.894	284.4770	3.7113	-2.500
P-165	4920.00	158.330	157.780	154.622	154.322	153.989	-----	158.330	19146.233	-846.641	284.4770	3.7113	-2.500
X-5	4940.57	159.094	-----	150.061	-----	-----	-----	159.094	19126.344	-851.870	281.4200	3.7113	-2.370
P-166	4950.00	159.444	-----	150.828	-----	-----	-----	159.444	19117.402	-854.866	277.1005	3.7113	-6.083
P-167	4980.00	160.557	-----	155.831	-----	-----	-----	160.557	19091.280	-869.390	258.1517	3.7113	7.000
G-8	4998.20	161.233	160.683	159.610	159.310	-----	-----	161.233	19077.959	-881.759	246.5633	3.7113	7.000
P-168	5010.00	161.670	161.120	161.894	161.594	-----	-----	161.670	19070.615	-890.983	239.0531	3.7113	-7.000
P-169	5040.00	162.784	162.234	165.964	165.664	-----	-----	162.784	19057.255	-917.718	219.9545	3.7113	-7.000
P-170	5070.00	163.867	163.317	168.313	168.013	-----	-----	163.867	19052.025	-947.179	204.5833	3.2629	4.047
P-171	5100.00	164.696	164.146	169.923	169.623	-----	-----	164.696	19050.432	-977.136	203.2087	2.2629	-2.500
P-172	5130.00	165.225	164.675	170.898	170.598	-----	-----	165.225	19048.751	-1007.088	204.9433	1.2629	-4.701
P-173	5160.00	165.454	164.904	171.389	171.089	-----	-----	165.454	19044.426	-1036.742	214.9926	0.2629	-7.000
P-174	5190.00	165.382	164.832	168.504	168.204	-----	-----	165.382	19033.868	-1064.741	230.3133	-0.7371	7.000
P-175	5220.00	165.011	164.461	168.199	167.899	-----	-----	165.011	19018.270	-1090.346	237.8599	-1.7371	0.060
P-176	5250.00	164.353	163.803	169.552	169.252	-----	-----	164.353	19001.280	-1115.072	238.3865	-2.4502	-2.500
P-177	5280.00	163.618	163.068	170.758	170.458	-----	-----	163.618	18984.268	-1139.781	238.3865	-2.4502	-2.500
P-178	5310.00	162.882	162.332	171.107	170.807	-----	-----	162.882	18967.677	-1164.768	233.4739	-2.4502	5.121
P-179	5340.00	162.147	161.597	171.725	171.425	-----	-----	162.147	18956.271	-1192.415	216.2326	-2.4502	7.000
P-180	5370.00	161.412	160.862	172.196	171.896	-----	-----	161.412	18952.731	-1222.112	198.8702	-2.4502	7.000
P-181	5400.00	160.677	160.127	169.789	169.489	-----	-----	160.677	18957.284	-1251.675	182.4069	-2.4502	4.411
P-182	5430.00	159.934	159.384	162.755	162.455	-----	-----	159.934	18966.460	-1280.236	179.7948	-2.7376	-2.500
P-183	5460.00	158.908	158.358	159.641	159.341	-----	-----	158.908	18975.822	-1308.737	179.7948	-3.7889	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X.Θ.	d=	ΧΩΜΑΤ/ΚΟΙ	ΦΥΣ.ΕΛΑΦ/ΑΦΑΙΡ	Φ/Γ	ΔΙΚΥΡΟΣ.	Ευθερό	Υψ	X	Y	Az	ΕΜΦΑΠ.	ΚΛ.ΕΡΥΘΡ	ΚΑΤΑ ΜΗΚ	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ	ΔΕ
[m]	[m]	0.0 d=	[m]	0.0 d=	[m]	0.0 d=	[m]	[g]	[m]	[m]	[g]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]
P-184	5490.00	157.771	157.221	156.958	156.658	-----	157.771	18985.185	-1337.239	179.7948	-3.7889	-2.500	-2.500			
G-9	5509.06	157.049	156.499	153.308	153.008	-----	157.049	18991.131	-1355.343	179.8549	-3.7889	-2.014	-2.730			
P-185	5520.00	156.634	-----	148.760	-----	-----	156.634	18994.345	-1365.804	182.9948	-3.7889	1.044	-4.179			
X-6	5535.76	156.037	-----	146.353	-----	-----	156.037	18997.341	-1381.258	192.8075	-3.7889	5.447	-6.264			
P-186	5550.00	155.498	-----	147.788	-----	-----	155.498	18997.936	-1395.476	201.8745	-3.7889	7.000	-7.000			
G-10	5569.43	154.762	154.212	151.591	151.291	150.391	154.762	18995.486	-1414.720	214.2441	-3.7889	7.000	-7.000			
P-187	5580.00	154.361	153.811	152.566	152.266	151.703	154.361	18992.601	-1424.883	220.9730	-3.7889	7.000	-7.000			
P-188	5610.00	153.224	152.674	152.233	151.933	151.640	153.224	18978.931	-1451.480	237.6435	-3.7889	1.116	-3.155			
P-189	5640.00	152.088	151.538	151.259	150.959	150.486	152.088	18962.027	-1476.264	238.1314	-3.7889	-2.500	-2.500			
P-190	5670.00	150.951	150.401	150.413	150.113	-----	150.951	18945.114	-1501.042	238.1314	-3.7889	-2.843	-1.776			
P-191	5700.00	149.814	149.264	149.106	148.806	-----	149.814	18929.399	-1526.560	228.4758	-3.7889	-6.700	6.367			
P-192	5730.00	148.678	148.128	148.225	147.925	-----	148.678	18920.645	-1555.137	209.3772	-3.7889	-7.000	7.000			
P-193	5760.00	147.541	146.991	147.946	147.646	-----	147.541	18920.636	-1585.035	191.8409	-3.7889	-5.676	5.676			
P-194	5790.00	146.404	145.854	146.298	145.998	-----	146.404	18925.442	-1614.645	189.3743	-3.7889	2.196	-2.196			
P-195	5820.00	145.268	144.718	142.910	142.610	-----	145.268	18927.474	-1644.489	204.7226	-3.7889	7.000	-7.000			
P-196	5850.00	144.131	143.581	141.720	141.420	-----	144.131	18920.830	-1673.629	223.8212	-3.7889	7.000	-7.000			
P-197	5880.00	142.994	142.444	138.606	138.606	138.474	142.994	18905.871	-1699.503	242.9198	-3.7889	7.000	-7.000			
P-198	5910.00	141.858	141.308	140.350	140.050	139.650	141.858	18883.934	-1719.802	262.0184	-3.7889	7.000	-7.000			
P-199	5940.00	140.619	140.069	139.219	138.919	138.703	140.619	18857.058	-1732.935	277.3399	-4.7993	1.118	-1.118			
P-200	5970.00	138.954	138.404	139.712	139.412	-----	138.954	18829.696	-1745.064	263.8433	-6.2993	-7.022	7.022			
P-201	6000.00	136.839	136.289	143.417	143.117	-----	136.839	18807.985	-1765.512	239.9701	-7.7993	-8.000	8.000			
P-202	6030.00	134.274	133.724	138.847	138.547	-----	134.274	18795.272	-1792.492	216.0968	-9.2993	-8.000	8.000			
P-203	6060.00	131.260	130.710	131.532	131.232	-----	131.260	18793.325	-1822.253	192.2236	-10.7262	-8.000	8.000			
P-204	6090.00	128.042	127.492	124.000	124.000	123.856	128.042	18802.390	-1850.671	169.3883	-10.7262	-2.813	2.813			
X-27	6095.33	127.471	126.921	124.294	123.994	122.978	127.471	18804.896	-1855.371	168.6045	-10.7262	-1.349	1.349			
P-205	6120.00	124.825	124.275	127.828	127.528	-----	124.825	18816.086	-1877.347	175.7502	-10.7262	5.389	-5.389			
P-206	6150.00	121.607	121.057	121.996	121.696	-----	121.607	18821.818	-1906.615	199.6235	-10.7262	8.000	-8.000			
P-207	6180.00	118.389	117.839	115.109	114.809	114.673	118.389	18816.433	-1935.949	223.4966	-10.7262	3.145	-3.145			
P-208	6210.00	115.171	114.621	111.119	110.819	110.664	115.171	18804.747	-1963.549	219.0343	-10.7262	-5.591	5.591			
P-209	6240.00	111.953	111.403	110.550	110.250	109.849	111.953	18800.308	-1993.105	200.1975	-10.7262	-4.568	1.867			
P-210	6270.00	108.735	108.185	109.801	109.501	-----	108.735	18800.671	-2023.103	199.1739	-10.7262	-2.500	-2.500			
P-211	6300.00	105.517	104.967	107.984	107.684	-----	105.517	18801.060	-2053.101	199.1739	-10.7262	-2.500	-2.500			
P-212	6330.00	102.300	101.750	106.351	106.051	-----	102.300	18801.449	-2083.098	199.1739	-10.7262	-2.131	-2.694			

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	Χ.Θ. [m]	d= [m]	0.0 d= [m]	0.0 d= [m]	0.0 d= [m]	0.0 d= [m]	ΕΡΕΥΘΡΟ ΥΨ [g]	Χ [m]	Υ [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ ΚΛ.ΕΡΥΘΡ [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΛΟΣΤΡΩΜ ΑΡ ΔΕ [%]	
													ΚΑΤΑΣΤΡ. [m]
P-213	6360.00	99.082	98.532	100.917	100.617	-----	99.082	18787.472	-2106.394	281.1069	-10.7262	6.292	-7.105
P-214	6390.00	95.854	95.314	95.857	95.557	-----	95.864	18758.110	-2110.776	318.5729	-10.7262	3.515	-5.651
P-215	6420.00	92.646	92.096	92.726	92.426	-----	92.646	18740.009	-2087.856	368.3370	-10.7262	-2.500	-2.500
P-216	6450.00	89.428	88.878	89.700	89.400	-----	89.428	18725.695	-2061.491	368.3370	-10.7262	-2.500	-2.500
P-217	6480.00	86.210	85.660	87.919	87.619	-----	86.210	18711.346	-2035.146	366.2675	-10.7262	-3.289	-0.993
P-218	6510.00	82.993	82.443	85.321	85.021	-----	82.993	18685.918	-2026.209	280.8368	-10.7262	-7.822	7.661
P-219	6540.00	79.775	79.225	82.255	81.955	-----	79.775	18663.462	-2043.326	211.0800	-10.7262	-4.951	2.179
P-220	6570.00	76.557	76.007	80.118	79.818	-----	76.557	18667.744	-2072.862	186.8627	-10.7262	-2.500	-2.500
P-221	6600.00	73.339	72.789	75.470	75.170	-----	73.339	18673.891	-2102.226	186.8627	-10.7262	-2.500	-2.500
P-222	6630.00	70.121	69.571	72.107	71.807	-----	70.121	18680.038	-2131.589	186.8627	-10.7262	-2.500	-2.500
P-223	6660.00	66.903	66.353	70.711	70.411	-----	66.903	18686.185	-2160.952	186.8627	-10.7262	-2.500	-2.500
P-224	6690.00	63.685	63.135	67.245	66.945	-----	63.685	18692.332	-2190.316	186.8627	-10.7262	-2.500	-2.500
P-225	6720.00	60.468	59.918	64.587	64.287	-----	60.468	18698.479	-2219.679	186.8627	-10.7262	-2.500	-2.500
P-226	6750.00	57.250	56.700	62.879	62.579	-----	57.250	18703.692	-2249.195	195.8653	-10.7262	-2.500	-2.500
P-227	6780.00	54.032	53.482	58.505	58.205	-----	54.032	18700.660	-2278.902	217.0859	-10.7262	8.000	-8.000
P-228	6810.00	50.814	50.264	52.839	52.539	-----	50.814	18688.074	-2305.981	238.3066	-10.7262	8.000	-8.000
P-229	6840.00	47.596	47.046	47.045	46.745	-----	47.596	18667.321	-2327.453	259.5272	-10.7262	5.866	-5.866
P-230	6870.00	44.378	43.828	44.000	43.700	-----	44.378	18641.544	-2342.759	266.7310	-10.7262	-2.522	2.522
P-231	6900.00	41.161	40.611	-----	-----	-----	41.161	18618.634	-2361.861	243.8714	-10.7262	-8.000	8.000
P-232	6930.00	37.943	37.393	33.625	33.325	-----	37.943	18604.287	-2388.009	220.3758	-10.7262	-2.696	2.696
P-233	6960.00	34.725	34.175	30.033	29.733	-----	34.725	18594.582	-2416.362	228.6728	-10.7262	6.420	-6.420
P-234	6990.00	31.507	30.957	28.754	28.454	-----	31.507	18577.175	-2440.651	245.8690	-10.7262	1.008	-1.008
P-235	7020.00	28.289	27.739	27.075	26.775	-----	28.289	18557.960	-2463.669	238.4651	-10.7262	-7.794	7.794
P-236	7050.00	25.071	24.521	23.105	22.805	-----	25.071	18545.884	-2490.939	214.6018	-10.7262	-8.000	8.000
P-237	7080.00	21.853	21.303	16.569	16.269	-----	21.853	18544.239	-2520.767	195.5922	-10.7262	-8.000	8.000
P-238	7110.00	18.708	18.158	16.020	15.720	-----	18.708	18547.743	-2550.530	185.5604	-9.8772	-8.000	8.000
P-239	7140.00	15.969	15.419	14.465	14.165	-----	15.969	18559.192	-2578.109	164.3397	-8.3772	-8.000	8.000
G-11	7155.73	14.714	14.164	11.990	11.690	-----	14.714	18568.668	-2590.638	153.2137	-7.5908	-8.000	8.000
P-240	7170.00	13.681	13.131	7.517	7.217	-----	13.681	18579.035	-2600.424	143.1190	-6.8772	-8.000	8.000
P-241	7200.00	11.843	11.293	3.725	3.425	-----	11.843	18605.086	-2615.021	122.0241	-5.3772	-6.172	4.511
P-242	7230.00	10.455	-----	3.466	-----	-----	10.455	18633.978	-2623.056	115.9414	-3.8772	-2.500	-2.500
P-243	7260.00	9.517	-----	2.702	-----	-----	9.517	18663.042	-2630.490	115.9414	-2.3772	-2.500	-2.500
P-244	7290.00	9.029	-----	3.364	-----	-----	9.029	18692.106	-2637.924	115.9414	-0.8772	-2.500	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X, θ, [m]	d= 0,0 [m]	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ: [m]	d= 0,0 [m]	ΕΛΑΦ/ΑΦΑΙΡ/ΦΓ/ΔΓΚΥΡΩΣ. [m]	ΕΡΥΘΡΟ ΥΨ: [m]	X [m]	Y [m]	Az ΕΦΑΠΤ., [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ [g]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΤΡΩΜ: ΑΡ [g]	ΔΕ: [g]
P-245	7320.00	8.983	---	4.019	---	---	18721.171	-2645.358	115.9414	0.3430	-2.500	-2.500
P-246	7350.00	9.086	---	4.085	---	---	18750.235	-2652.792	115.9414	0.3430	-2.500	-2.500
P-247	7380.00	9.188	---	4.000	---	---	18779.300	-2660.226	115.9414	0.3430	-2.500	-2.500
X-7	7396.03	9.243	---	4.000	---	---	18794.829	-2664.198	115.9414	0.3701	-2.500	-2.500
P-248	7410.00	9.343	---	4.000	---	---	18808.364	-2667.660	115.9414	0.9971	-2.500	-2.500
P-249	7440.00	9.643	---	3.981	---	---	18837.428	-2675.094	115.9414	0.9971	-2.500	-2.500
P-250	7470.00	9.942	---	4.002	---	---	18866.492	-2682.528	115.9414	0.9971	-2.500	-2.500
P-251	7500.00	10.244	---	4.281	---	---	18895.557	-2689.962	115.9414	1.1800	-2.500	-2.500
P-252	7530.00	10.823	---	4.842	---	---	18924.621	-2697.396	115.9414	2.6800	-2.500	-2.500
P-253	7560.00	11.852	---	5.494	---	---	18953.686	-2704.830	115.9414	4.1800	-2.500	-2.500
P-254	7590.00	13.331	---	7.537	---	---	18982.750	-2712.264	115.9414	5.6800	-2.500	-2.500
P-255	7620.00	15.260	14.710	9.280	8.980	---	19011.389	-2721.041	127.0246	7.1800	4.217	-6.018
P-256	7650.00	17.639	17.089	11.536	11.536	---	19036.182	-2737.684	148.2453	8.6800	8.000	-8.000
P-257	7680.00	20.468	19.918	11.779	11.479	---	19054.165	-2761.523	169.4659	10.1800	8.000	-8.000
G-12	7696.47	22.188	21.638	13.374	13.074	---	19063.359	-2776.742	181.1131	10.5113	8.000	-8.000
P-258	7710.00	23.611	23.061	17.543	17.243	16.757	19062.751	-2819.789	211.9072	10.5113	8.000	-8.000
P-259	7740.00	26.764	26.214	25.568	25.268	24.643	19062.751	-2819.789	211.9072	10.5113	8.000	-8.000
P-260	7770.00	29.917	29.367	31.081	30.781	---	19052.407	-2847.802	233.1279	10.5113	6.991	-6.991
P-261	7800.00	33.071	32.521	34.140	33.840	---	19034.002	-2871.403	245.8381	10.5113	1.496	1.496
P-262	7830.00	36.224	35.674	38.152	37.852	---	19017.892	-2896.551	225.7310	10.5113	-8.000	8.000
P-263	7860.00	39.378	38.828	46.783	46.483	---	19010.865	-2925.574	204.5104	10.5113	-8.000	8.000
P-264	7890.00	42.531	41.981	53.243	52.943	---	19013.723	-2955.299	183.2897	10.5113	-8.000	8.000
P-265	7920.00	45.684	45.134	55.345	55.045	---	19026.147	-2982.452	162.0691	10.5113	-8.000	8.000
P-266	7950.00	48.838	48.288	59.823	59.523	---	19046.773	-3004.045	140.8484	10.5113	-6.139	4.447
P-267	7980.00	51.991	51.441	62.939	62.639	---	19072.905	-3018.674	129.1912	10.5113	-2.500	-2.500
P-268	8010.00	55.112	54.562	65.860	65.560	---	19099.806	-3031.953	129.1912	9.9371	-2.500	-2.500
P-269	8040.00	57.868	57.318	65.354	65.054	---	19126.707	-3045.232	129.1912	8.4371	-2.500	-2.500
P-270	8070.00	60.174	59.624	64.183	63.883	---	19153.608	-3058.511	129.1912	6.9371	-2.500	-2.500
P-271	8100.00	62.030	61.480	65.005	64.705	---	19180.510	-3071.790	129.1912	5.4371	-2.500	-2.500
P-272	8130.00	63.440	62.890	61.480	61.180	---	19207.410	-3085.069	129.1912	4.1430	-2.500	-2.500
G-13	8147.19	64.152	63.602	60.020	59.720	59.230	19222.824	-3092.678	129.1912	4.1430	-2.500	-2.500
P-273	8160.00	64.683	---	58.801	---	---	19234.312	-3098.348	129.1912	4.1430	-2.500	-2.500
X-8	8175.61	65.330	---	59.187	---	---	19248.307	-3105.257	129.1912	4.1430	-2.500	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X.Θ. [m]	d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0 d= 0.0 ΚΑΤΑΣΤΡ. ΧΩΜΑΤ/ΚΟ ΦΥΣ.ΕΔΑΦ/Α ΑΙΡ/ΦΓ ΔΙΚΥΡΩΣ. ΕΡΟΥΘΡ ΥΨ [m] [m] [m] [m] [m] [m] [g]	X [m]	Y [m]	Z [g]	ΕΡΟΥΘΡ [%]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ ΚΛ.ΕΡΟΥΘΡ [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΛΟΣΤΡΩΜ ΑΡ [%]	ΔΕ [%]			
P-274	8190.00	65.926	61.539	62.483	62.483	65.926	19261.213	-3111.627	129.1912	4.1430	-2.500	-2.500
G-14	8208.20	66.680	62.783	62.483	62.483	66.680	19277.528	-3119.685	129.3641	4.1430	-1.455	-2.995
P-275	8220.00	67.169	64.577	64.277	64.277	67.169	19288.001	-3125.127	132.2455	4.1430	1.892	-4.581
X-9	8238.98	67.944	65.481	65.481	65.166	67.944	19303.787	-3135.613	143.1745	3.8074	7.000	-7.000
P-276	8250.00	68.333	68.238	67.938	67.938	68.333	19311.973	-3142.988	150.1922	3.2562	7.000	-7.000
P-277	8280.00	69.085	74.531	74.231	74.231	69.085	19329.639	-3167.095	169.2908	1.7562	7.000	-7.000
P-278	8310.00	69.387	77.517	77.217	77.217	69.387	19339.391	-3195.347	188.3894	0.2562	7.000	-7.000
P-279	8340.00	69.239	78.727	78.427	78.427	69.239	19340.358	-3225.219	207.4880	-1.2438	7.000	-7.000
P-280	8370.00	68.703	80.093	79.793	79.793	68.703	19332.455	-3254.043	226.5866	-1.9537	7.000	-7.000
P-281	8400.00	68.117	67.567	71.919	71.919	68.117	19316.387	-3279.244	245.6852	-1.9537	7.000	-7.000
P-282	8430.00	67.531	62.996	62.696	62.696	67.531	19293.811	-3298.884	260.6900	-1.9537	0.495	-3.450
X-32	8444.29	67.252	66.702	60.863	60.863	67.252	19282.095	-3307.057	261.3263	-1.9537	-2.500	-2.500
P-283	8460.00	66.945	61.319	61.019	60.236	66.945	19269.191	-3316.027	261.3263	-1.9537	-2.500	-2.500
P-284	8490.00	66.359	63.726	63.426	62.887	66.359	19244.560	-3333.151	261.3263	-1.9537	-2.500	-2.500
P-285	8520.00	65.773	65.379	65.079	63.781	65.773	19220.006	-3350.386	258.4454	-1.9537	-4.288	0.913
P-286	8550.00	65.187	64.637	64.735	64.735	65.187	19199.609	-3372.196	237.2583	-1.9537	-8.000	8.000
P-287	8580.00	64.601	62.949	62.649	62.474	64.601	19187.472	-3399.479	216.0377	-1.9537	-6.205	6.205
X-10	8589.04	64.424	61.629	61.629	61.394	64.424	19185.660	-3408.330	209.7991	-1.9537	-3.650	3.650
P-288	8610.00	64.004	63.454	63.454	63.454	64.004	19183.073	-3429.131	207.7705	-2.2809	2.263	-2.263
P-289	8640.00	63.094	62.544	62.544	62.544	63.094	19177.306	-3458.531	218.4002	-3.7809	7.000	-7.000
P-290	8670.00	61.735	61.185	65.858	65.858	61.735	19165.954	-3486.246	230.8030	-5.2809	1.897	-4.583
P-291	8700.00	59.926	60.316	60.016	60.016	59.926	19151.382	-3512.468	232.5107	-6.7809	-2.500	-2.500
P-292	8730.00	57.674	57.125	54.805	53.245	57.674	19136.719	-3538.641	232.5107	-8.0001	-2.500	-2.500
P-293	8760.00	55.274	54.724	52.344	52.044	55.274	19122.056	-3564.813	232.5107	-8.0001	-2.500	-2.500
P-294	8790.00	52.874	52.324	49.855	48.906	52.874	19108.080	-3591.342	225.5160	-8.0001	-5.332	3.478
P-295	8820.00	50.474	49.924	49.116	48.816	50.474	19100.662	-3620.294	206.4174	-8.0001	-7.000	7.000
P-296	8850.00	48.074	47.524	49.504	49.204	48.074	19102.131	-3650.146	187.4141	-8.0001	-5.087	5.087
P-297	8880.00	45.674	45.124	49.739	49.439	45.674	19109.722	-3679.163	184.6299	-8.0001	3.396	-3.396
P-298	8910.00	43.274	42.724	45.701	45.401	43.274	19112.927	-3708.885	202.6056	-8.0001	7.000	-7.000
P-299	8940.00	40.874	40.324	38.965	38.665	40.874	19107.425	-3738.281	219.0721	-8.0001	2.774	-2.774
X-11	8955.35	39.646	39.096	36.519	36.433	39.646	19102.734	-3752.901	219.6882	-8.0001	-1.561	1.561
P-300	8970.00	38.474	37.924	35.742	35.442	38.474	19098.916	-3767.032	212.6188	-8.0001	-5.685	5.685
P-301	9000.00	36.105	35.555	35.280	34.980	36.105	19097.476	-3796.885	193.5202	-7.4483	-7.000	7.000

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X, Θ, [m]	d= 0,0 [m]	d= 0,0 [m]	d= 0,0 [m]	d= 0,0 [m]	d= 0,0 [m]	d= 0,0 [m]	Χ	Υ	Αz ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. ΚΛ. ΕΡΥΦΡ. [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ. ΑΡ ΔΕ [%]
P-302	9030.00	34.095	33.545	32.169	31.869	31.733	34.095	19104.921	-3825.830	174.4216	-5.9483	-7.000
P-303	9060.00	32.536	31.986	28.756	28.456	28.091	32.536	19120.589	-3851.282	155.3230	-4.4483	-6.327
X-28	9083.07	31.642	31.092	26.556	26.556	26.532	31.642	19137.353	-3867.068	141.7719	-3.2946	-3.251
P-304	9090.00	31.426	30.876	27.383	27.083	-----	31.426	19142.880	-3871.241	140.9478	-2.9483	-2.500
P-305	9120.00	30.767	30.217	30.941	30.641	-----	30.767	19166.885	-3889.235	141.0002	-1.4483	-2.692
P-306	9150.00	30.557	30.007	26.078	25.778	-----	30.557	19188.729	-3909.662	157.0510	0.0517	6.477
G-15	9163.55	30.610	-----	16.715	-----	-----	30.610	19196.449	-3920.780	165.6746	0.7290	7.000
X-12	9169.23	30.660	-----	16.000	-----	-----	30.660	19199.229	-3925.740	169.2948	1.0133	7.000
P-307	9180.00	30.798	-----	16.000	-----	-----	30.798	19203.700	-3935.530	176.1496	1.5517	7.000
X-13	9197.08	31.136	-----	15.410	-----	-----	31.136	19208.564	-3951.876	187.0206	2.4055	7.000
P-308	9210.00	31.468	-----	19.198	-----	-----	31.468	19210.357	-3964.666	195.2482	2.6024	7.000
G-16	9226.68	31.902	31.352	28.423	28.123	27.943	31.902	19210.211	-3981.330	205.8693	2.6024	7.000
P-309	9240.00	32.249	31.699	33.191	32.891	-----	32.249	19208.107	-3994.469	214.3468	2.6024	7.000
P-310	9270.00	33.029	32.479	39.579	39.279	-----	33.029	19197.524	-4022.462	228.0782	2.6024	7.000
P-311	9300.00	33.810	33.260	37.239	36.939	-----	33.810	19186.279	-4050.221	216.6091	2.6024	7.000
X-14	9324.29	34.468	33.918	32.296	31.996	-----	34.468	19182.911	-4074.217	201.1450	3.0147	7.000
P-312	9330.00	34.645	34.095	30.507	30.507	-----	34.645	19182.972	-4079.925	197.5106	3.2050	7.000
P-313	9360.00	35.696	35.146	36.881	36.581	-----	35.696	19188.590	-4109.280	178.4120	3.5668	7.000
P-314	9390.00	36.766	36.216	38.597	38.297	-----	36.766	19202.632	-4135.663	159.3134	3.5668	-4.348
P-315	9420.00	37.836	37.286	35.194	34.894	34.468	37.836	19222.055	-4158.519	154.3908	3.5668	-2.500
G-17	9436.47	38.423	-----	29.898	-----	-----	38.423	19232.872	-4170.941	154.3908	3.5668	-2.500
P-316	9450.00	38.906	-----	25.340	-----	-----	38.906	19241.756	-4181.143	154.3908	3.5668	-2.500
X-15	9465.70	39.466	-----	19.916	-----	-----	39.466	19252.064	-4192.982	154.3908	3.5668	-2.500
P-317	9480.00	39.976	-----	28.151	-----	-----	39.976	19261.456	-4203.768	154.3908	3.5668	-2.500
X-16	9497.76	40.610	-----	32.554	-----	-----	40.610	19273.122	-4217.165	154.3908	3.5668	-2.500
G-18	9507.04	40.940	40.390	34.472	34.172	33.320	40.940	19279.214	-4224.160	154.3908	3.5668	-2.500
P-318	9510.00	41.046	40.496	35.285	34.985	33.818	41.046	19281.157	-4226.393	154.3908	3.5668	-2.500
P-319	9540.00	42.116	41.566	41.568	41.268	-----	42.116	19300.858	-4249.017	154.3908	3.5668	-2.500
P-320	9570.00	43.186	42.636	46.397	46.097	-----	43.186	19320.191	-4271.949	159.1338	3.5668	4.345
P-321	9600.00	44.256	43.706	47.952	47.652	-----	44.256	19334.734	-4298.082	176.3465	3.5668	7.000
P-322	9630.00	45.326	44.776	49.288	48.988	-----	45.326	19341.797	-4327.153	192.1049	3.5668	-2.149
P-323	9660.00	46.397	45.847	49.633	49.333	-----	46.397	19344.819	-4357.000	193.7902	3.6332	-2.500
P-324	9690.00	47.712	47.162	46.666	46.366	45.463	47.712	19347.740	-4386.857	193.7902	5.1332	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X, Θ, [m]	d= 0,0 [m]	ΧΩΜΑΤ/ΚΟΙ [m]	0,0 d= 0,0 d= 0,0 [m]	ΑΦΑΙΡ/ΦΩΓ/ΑΡΚΥΡΩΣ. [m]	Ευρθρό ΥΨ [g]	X [m]	Y [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ ΚΛ.ΕΥΘΡ. [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ ΑΡ ΔΕ [%]
P-325	9720.00	49.476	48.926	46.193	45.893	44.971	19350.662	-4416.714	193.7902	6.6332	-2.500
P-326	9750.00	51.682	51.132	52.029	51.729	-----	19353.584	-4446.572	193.7902	7.8206	-2.500
P-327	9780.00	54.028	53.478	55.510	55.210	-----	19356.506	-4476.429	193.7902	7.8206	-2.500
P-328	9810.00	56.374	55.824	57.944	57.644	-----	19359.428	-4506.287	193.7902	7.8206	-2.500
P-329	9840.00	58.720	58.170	59.943	59.643	-----	19362.349	-4536.144	193.7902	7.8206	-2.500
P-330	9870.00	61.066	60.516	60.185	59.885	58.755	19365.271	-4566.001	193.7902	7.8206	-2.500
P-331	9900.00	63.413	62.863	63.065	62.765	61.785	19369.332	-4595.686	183.2898	7.8206	-2.500
P-332	9930.00	65.663	65.113	70.788	70.488	-----	19382.305	-4622.542	159.4165	6.8446	-8.000
P-333	9960.00	67.492	66.942	77.573	77.573	-----	19404.212	-4642.780	135.5433	5.3446	-6.025
P-334	9990.00	68.870	68.320	82.675	82.675	-----	19431.428	-4655.309	124.9998	3.8446	-2.500
P-335	10020.00	69.799	69.249	85.129	85.129	-----	19459.145	-4656.789	124.9998	2.3446	-2.500
P-336	10050.00	70.277	69.727	73.685	73.385	-----	19486.860	-4678.270	124.9998	0.8446	-2.500
G-19	10066.88	70.348	69.798	64.438	64.138	63.279	19502.455	-4684.729	124.9998	0.0006	-2.500
P-337	10080.00	70.305	-----	60.139	-----	-----	19514.577	-4689.750	124.9998	-0.6554	-2.500
X-17	10097.65	70.112	-----	52.932	-----	-----	19530.884	-4696.504	124.9998	-1.5379	-3.098
P-338	10110.00	69.884	-----	55.162	-----	-----	19542.196	-4701.452	129.1990	-2.1554	2.571
G-20	10127.05	69.444	-----	62.571	-----	-----	19556.680	-4710.399	141.2593	-3.0079	7.996
P-339	10140.00	69.012	68.462	66.869	66.569	65.551	19566.407	-4718.932	150.4197	-3.6554	6.323
P-340	10170.00	67.691	67.141	75.594	75.294	-----	19585.210	-4742.281	156.5547	-5.1554	3.003
P-341	10200.00	65.919	65.369	84.672	84.672	-----	19607.951	-4761.578	132.8635	-6.6554	8.000
P-342	10230.00	63.697	63.147	79.906	79.906	-----	19636.179	-4771.206	108.9902	-8.1554	4.948
P-343	10260.00	61.230	60.680	65.547	65.247	-----	19666.132	-4772.612	101.8167	-8.2253	-2.500
P-344	10290.00	58.763	58.213	50.164	49.864	48.956	19696.120	-4773.468	101.8167	-8.2253	-2.500
X-29	10298.70	58.047	57.497	48.957	48.957	-----	19704.816	-4773.716	101.8167	-8.2253	-2.500
P-345	10320.00	56.295	55.745	57.345	57.045	-----	19726.042	-4775.216	110.9813	-8.2253	3.177
P-346	10350.00	53.827	53.277	60.379	60.079	-----	19753.954	-4785.722	134.8546	-8.2253	8.000
P-347	10380.00	51.372	50.822	47.468	47.168	46.165	19776.079	-4805.722	158.7278	-7.8729	8.000
G-21	10389.03	50.682	-----	41.499	-----	-----	19781.114	-4813.212	165.9139	-7.4214	8.000
X-18	10394.56	50.279	-----	38.613	-----	-----	19783.770	-4818.061	170.3139	-7.1449	8.000
P-348	10410.00	49.235	-----	37.956	-----	-----	19789.341	-4832.436	182.6011	-6.3729	5.339
P-349	10440.00	47.546	-----	39.928	-----	-----	19792.693	-4862.156	197.8669	-5.0235	-2.500
P-350	10470.00	46.039	-----	39.651	-----	-----	19793.698	-4892.139	197.8669	-5.0235	-2.500
G-22	10486.34	45.218	44.668	50.127	49.827	-----	19794.246	-4908.469	197.8669	-5.0235	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X.θ.	d=	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ	φΥΣ.ΕΔΑΦ	ΑΦΑΙΡ/ΦΓ	ΑΓΚΥΡΩΣ.	Ερυθρόθ	ΥΨ	X	Y	Az	ΕΦΑΙΠΤ.	ΚΛ.ΕΡΥΘΡ	ΚΑΤΑ ΜΗΚ	ΕΠΙΚΛ.	ΟΔΟΣΤΡΩΜ
	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[g]	[m]	[m]	[m]	[g]	[%]	[%]	ΑΡ	ΔΕ
P-351	10500.00	44.532	43.982	52.367	52.067	-----	44.532	19794.704	-4922.122	197.8669	-5.0235	-2.500	-2.500			
P-352	10530.00	43.025	42.475	52.091	51.791	-----	43.025	19795.709	-4952.105	197.8669	-5.0235	-2.500	-2.500			
P-353	10560.00	41.582	41.032	49.919	49.619	-----	41.582	19796.749	-4982.087	196.9797	-4.3727	-4.509	1.335			
P-354	10590.00	40.420	39.870	46.173	45.873	-----	40.420	19801.743	-5011.560	179.2899	-3.3727	-8.000	8.000			
G-23	10606.42	39.911	39.361	41.332	41.032	-----	39.911	19808.377	-5026.555	167.6751	-2.8254	-6.775	5.662			
P-355	10620.00	39.558	-----	30.500	-----	-----	39.558	19815.689	-5037.991	160.8572	-2.3727	-4.757	1.808			
X-19	10638.19	39.182	-----	19.829	-----	-----	39.182	19826.438	-5052.666	159.5320	-1.7664	-2.500	-2.500			
P-356	10650.00	38.996	-----	18.749	-----	-----	38.996	19833.449	-5062.168	159.5320	-1.3727	-2.500	-2.500			
P-357	10680.00	38.734	-----	28.177	-----	-----	38.734	19851.261	-5086.309	159.5320	-0.3727	-2.500	-2.500			
G-24	10696.21	38.718	38.168	33.374	33.074	32.714	38.718	19860.885	-5099.353	159.5320	0.1676	-2.500	-2.500			
P-358	10710.00	38.773	38.223	38.740	38.440	-----	38.773	19869.072	-5110.449	159.5320	0.6273	-2.500	-2.500			
P-359	10740.00	39.104	38.554	40.699	40.399	-----	39.104	19885.213	-5135.668	171.8908	1.4207	5.274	-6.182			
X-20	10761.81	39.414	38.864	37.491	37.191	-----	39.414	19892.317	-5156.242	185.7752	1.4207	7.000	-7.000			
P-360	10770.00	39.531	38.981	37.812	37.512	-----	39.531	19893.803	-5164.294	190.9894	1.4207	7.000	-7.000			
P-361	10800.00	39.957	39.407	41.559	41.259	-----	39.957	19893.550	-5194.181	210.0880	1.4207	7.000	-7.000			
P-362	10830.00	40.383	39.833	40.920	40.620	-----	40.383	19884.477	-5222.658	229.1866	1.4207	5.190	-6.143			
X-21	10848.30	40.643	40.093	35.513	35.213	34.528	40.643	19874.957	-5238.260	239.8100	1.4207	0.000	3.684			
P-363	10860.00	40.809	40.259	34.039	34.039	33.042	40.809	19867.937	-5247.619	241.3567	1.4207	-2.500	-2.500			
P-364	10890.00	41.235	40.685	38.147	37.847	37.632	41.235	19849.790	-5271.509	241.3567	1.4207	-2.500	-2.500			
P-365	10920.00	41.662	41.112	41.871	41.571	-----	41.662	19831.644	-5295.398	241.3567	1.4207	-2.500	-2.500			
P-366	10950.00	42.084	41.534	43.025	42.725	-----	42.084	19814.337	-5319.861	231.4184	1.2154	-5.403	3.043			
P-367	10980.00	42.223	41.673	44.127	43.827	-----	42.223	19805.352	-5348.300	207.5451	-0.2846	-8.000	8.000			
P-368	11010.00	41.939	41.389	44.469	44.169	-----	41.939	19807.407	-5378.054	183.6719	-1.2779	-8.000	8.000			
P-369	11040.00	41.555	41.005	43.532	43.232	-----	41.555	19820.218	-5404.987	159.7986	-1.2779	-8.000	8.000			
P-370	11070.00	41.149	40.599	45.168	44.868	-----	41.149	19842.004	-5425.356	135.9254	-1.7563	-7.093	6.268			
P-371	11100.00	40.397	39.847	45.344	45.044	-----	40.397	19869.670	-5436.596	116.8897	-3.2563	-2.659	-2.196			
P-372	11130.00	39.195	38.645	43.869	43.569	-----	39.195	19898.620	-5444.462	116.8897	-4.7563	0.686	-4.169			
P-373	11160.00	37.543	36.993	39.077	38.777	-----	37.543	19927.058	-5453.860	128.8365	-6.2563	8.000	-8.000			
P-374	11190.00	35.441	34.891	35.806	35.506	-----	35.441	19952.540	-5469.650	137.2335	-7.7563	-0.734	3.425			
P-375	11220.00	33.111	32.561	35.662	35.362	-----	33.111	19977.554	-5486.212	137.2045	-7.7668	-3.027	-1.494			
P-376	11250.00	30.781	30.231	35.379	35.079	-----	30.781	20004.559	-5498.918	116.3370	-7.7668	-7.794	7.607			
P-377	11280.00	28.451	27.901	31.317	31.017	-----	28.451	20034.312	-5500.979	92.4637	-7.7668	-5.237	2.725			
P-378	11310.00	26.121	25.571	27.848	27.548	-----	26.121	20063.553	-5494.363	84.3737	-7.7668	-2.500	-2.500			

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑΤΟΜΗ	Χ.Θ.	d=	ΚΑΤΑΣΤΡ.	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ	ΦΥΣ.	ΕΔΑΦ/ΦΑΙΡ/ΦΓ	ΔΓΚΥΡΩΣ.	ΕΡΟΥΘΡΟ	ΥΨ	X	Y	AZ	ΕΦΑΠΤ.	ΚΛ.	ΕΡΥΘΡ	ΚΑΤΑ ΜΗΚ	ΕΠΙΚΛ.	ΟΔΟΥ	ΕΡΩΣΜ
	[m]	0.0	[m]	0.0	[m]	0.0	d=	0.0	d=	0.0	d=	0.0	d=	0.0	d=	0.0	d=	0.0	d=
G-25	11326.04	24.875	24.325	24.422	24.122	20.964	24.875	20079.111	-5490.465	84.3737	-7.7668	-2.500	-2.500						
P-379	11340.00	23.791	-----	16.589	-----	-----	23.791	20092.653	-5487.073	84.3737	-7.7668	-2.500	-2.500						
P-380	11370.00	21.610	-----	8.926	-----	-----	21.610	20121.754	-5479.783	84.3737	-6.5481	-2.500	-2.500						
P-381	11400.00	19.870	-----	9.126	-----	-----	19.870	20150.854	-5472.493	84.3737	-5.0481	-2.500	-2.500						
P-382	11430.00	18.581	-----	10.460	-----	-----	18.581	20180.037	-5465.562	88.9873	-3.5481	1.789	4.747						
G-26	11446.39	18.066	17.516	11.516	11.216	-----	18.066	20196.347	-5464.191	100.4517	-2.7286	6.406	7.165						
P-383	11460.00	17.741	17.191	13.598	13.298	-----	17.741	20209.898	-5465.314	110.0790	-2.0481	8.000	8.000						
P-384	11490.00	17.206	16.656	17.960	17.660	-----	17.206	20238.196	-5474.849	131.2997	-1.7563	8.000	8.000						
P-385	11520.00	16.679	16.129	17.152	16.852	-----	16.679	20261.817	-5493.118	152.5204	-1.7563	8.000	8.000						
P-386	11550.00	16.152	15.602	12.118	11.818	-----	16.152	20278.160	-5518.109	173.7410	-1.7563	8.000	8.000						
X-22	11572.78	15.752	15.202	11.807	11.507	-----	15.752	20284.568	-5539.907	189.8547	-1.7563	7.920	7.958						
P-387	11580.00	15.632	15.082	11.824	11.524	-----	15.632	20285.427	-5547.073	194.9616	-1.5458	5.887	6.893						
X-30	11588.19	15.517	14.967	11.780	11.780	-----	15.517	20285.702	-5555.256	200.7552	-1.2728	3.580	5.685						
P-388	11610.00	15.318	14.768	12.644	12.344	-----	15.318	20283.415	-5576.925	209.7352	-0.5458	-2.500	-2.500						
P-389	11640.00	15.305	14.755	14.221	13.921	-----	15.305	20278.845	-5606.575	209.7352	0.4542	-2.500	-2.500						
P-390	11670.00	15.591	15.041	12.369	12.069	-----	15.591	20274.275	-5636.225	209.7352	1.4542	-2.500	-2.500						
P-391	11700.00	16.177	15.627	14.261	13.961	-----	16.177	20270.055	-5665.920	204.4915	2.4542	-4.791	1.874						
P-392	11730.00	16.937	16.387	17.050	16.750	-----	16.937	20272.920	-5695.644	183.2709	2.5380	-8.000	8.000						
P-393	11760.00	17.699	17.149	18.288	17.988	-----	17.699	20285.354	-5722.793	162.0502	2.5380	-7.273	6.612						
P-394	11790.00	18.460	17.910	19.329	19.029	-----	18.460	20305.833	-5744.565	144.9969	2.5380	-2.813	-1.902						
P-395	11820.00	19.222	18.672	19.873	19.573	-----	19.222	20328.646	-5764.047	144.9969	2.5380	-2.500	-2.500						
P-396	11850.00	19.983	19.433	20.525	20.225	-----	19.983	20351.460	-5783.529	144.9969	2.5380	-2.500	-2.500						
G-27	11866.45	20.400	19.850	17.605	17.305	-----	20.400	20363.969	-5794.212	144.9969	2.5380	-2.500	-2.500						
P-397	11880.00	20.746	-----	12.785	-----	-----	20.746	20374.272	-5803.012	144.9969	2.6237	-2.500	-2.500						
X-23	11892.00	21.079	-----	8.000	-----	-----	21.079	20383.397	-5810.805	144.9969	2.9237	-2.500	-2.500						
P-398	11910.00	21.645	-----	13.244	-----	-----	21.645	20397.086	-5822.494	144.9969	3.3737	-2.500	-2.500						
G-28	11925.01	22.170	21.620	17.234	16.934	-----	22.170	20408.500	-5832.242	144.9969	3.5244	-2.500	-2.500						
P-399	11940.00	22.698	22.148	26.039	25.739	-----	22.698	20419.899	-5841.976	144.9969	3.5244	-2.500	-2.500						
P-400	11970.00	23.755	23.205	30.629	30.329	-----	23.755	20442.712	-5861.458	144.9969	3.5244	-2.500	-2.500						
P-401	12000.00	24.813	24.263	33.035	32.735	-----	24.813	20465.525	-5880.941	144.9969	3.5244	4.344	5.742						
P-402	12030.00	25.870	25.320	33.450	33.150	-----	25.870	20487.954	-5900.850	150.5347	3.5244	7.000	7.000						

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΤΟΜΩΝ

ΔΙΑ- ΤΟΜΗ	X.Θ. [m]	ΚΑΤΑΣΤΡ. [m]	ΧΩΜΑΤ/ΚΟ [m]	ΦΥΣ.ΕΔΑΦ./ΑΦΑΙΡ. [m]	0.0 d= [m]	0.0 d= [m]	0.0 d= [m]	0.0 d= [m]	ΕΡΕΥΡΘΡ ΨΨ [g]	X [m]	Y [m]	Az ΕΦΑΠΤ. [g]	ΚΑΤΑ ΜΗΚ. [%]	ΕΠΙΚΛ. ΟΔΟΣΤΡΩΜ. AP ΔΕ [%]
P-403	12060.00	26.927	26.377	31.829	31.529	-----	-----	26.927	20508.510	-5922.700	152.0989	3.5244	1.530	-4.409
P-404	12090.00	27.985	27.435	29.525	29.225	-----	-----	27.985	20529.012	-5944.601	152.0989	3.5244	-2.500	-2.500
P-405	12120.00	28.982	28.432	28.372	28.072	26.957	-----	28.982	20549.514	-5966.502	152.0989	2.8355	-2.500	-2.500
P-406	12150.00	29.832	29.282	26.785	26.485	25.880	-----	29.832	20570.017	-5988.403	152.0989	2.8355	-2.500	-2.500
X-24	12171.66	30.447	29.897	24.547	24.547	-----	-----	30.447	20584.819	-6004.216	152.0989	2.8355	-2.500	-2.500
P-407	12180.00	30.683	30.133	25.327	25.027	-----	-----	30.683	20590.519	-6010.304	152.0989	2.8355	-2.500	-2.500
P-408	12210.00	31.534	30.984	27.068	26.768	-----	-----	31.534	20611.021	-6032.205	152.0989	2.8355	-2.500	-2.500
P-409	12240.00	32.384	31.834	29.378	29.078	29.026	-----	32.384	20631.523	-6054.106	152.0989	2.8355	-2.500	-2.500
P-410	12270.00	33.235	32.685	33.302	33.002	-----	-----	33.235	20652.043	-6075.991	151.4725	2.8355	-3.433	-0.530
P-411	12300.00	34.244	33.694	34.143	33.843	-----	-----	34.244	20674.632	-6095.638	137.9881	4.0947	-7.000	7.000
P-412	12330.00	35.698	35.148	36.371	36.071	-----	-----	35.698	20701.286	-6109.235	122.0726	5.5947	-7.000	7.000
P-413	12360.00	37.601	37.051	37.078	36.778	-----	-----	37.601	20730.476	-6115.815	106.1571	7.0947	-7.000	7.000
X-25	12376.67	38.853	38.303	38.635	38.335	-----	-----	38.853	20747.126	-6116.269	97.3134	7.9282	-7.000	7.000
P-414	12390.00	39.954	39.404	40.805	40.505	-----	-----	39.954	20760.385	-6114.969	90.2416	8.5889	-7.000	7.000
P-415	12420.00	42.507	41.957	44.975	44.675	-----	-----	42.507	20789.226	-6105.934	76.9538	8.0983	-3.360	-0.684
P-416	12450.00	44.712	44.162	47.889	47.589	-----	-----	44.712	20817.198	-6096.092	76.4212	6.5983	-2.500	-2.500
P-417	12480.00	46.466	45.916	50.257	49.957	-----	-----	46.466	20845.164	-6085.233	76.4212	5.0983	-2.500	-2.500
P-418	12510.00	47.770	47.220	53.429	53.129	-----	-----	47.770	20873.129	-6074.374	76.4212	3.5983	-2.500	-2.500
P-419	12540.00	48.625	48.075	54.947	54.647	-----	-----	48.625	20901.441	-6062.125	85.3052	2.0983	3.726	-5.449
P-420	12570.00	49.029	48.479	53.908	53.608	-----	-----	49.029	20931.231	-6062.125	104.4038	0.5983	7.000	-7.000
P-421	12600.00	48.984	48.434	48.061	47.761	-----	-----	48.984	20960.404	-6068.623	123.5024	-0.9017	7.000	-7.000
X-26	12619.21	48.750	48.200	42.535	42.235	-----	-----	48.750	20977.546	-6077.228	135.7319	-1.3003	7.000	-7.000
P-422	12630.00	48.610	48.060	41.109	41.109	40.578	-----	48.610	20986.354	-6083.452	142.6010	-1.3003	7.000	-7.000
P-423	12660.00	48.215	47.665	46.562	46.262	46.142	-----	48.215	21006.762	-6105.288	161.6996	-1.5064	7.000	-7.000
P-424	12690.00	47.538	46.988	48.355	48.055	-----	-----	47.538	21019.805	-6132.179	180.7982	-3.0064	7.000	-7.000
P-425	12720.00	46.412	45.862	47.467	47.167	-----	-----	46.412	21024.320	-6161.724	199.7842	-4.5064	1.362	-4.329
P-426	12742.00	45.418	44.868	45.330	45.030	-----	-----	45.418	21023.384	-6183.701	203.4737	-4.5165	-2.500	-2.500

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

A/A	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Q _{max} [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ <--> -->
1	0.00	-2.50	68.10	-2.50	-2.50		
2	68.10	-2.50	101.10	7.00		1.44	
3	101.10	7.00	308.69	7.00	7.00		-->
4	308.69	7.00	341.69	-2.50		1.44	
5	341.69	-2.50	365.35	-2.50	-2.50		
6	365.35	-2.50	398.35	-7.00		0.68	
7	398.35	-7.00	499.45	-7.00	-7.00		<-->
8	499.45	-7.00	532.45	-2.50		0.68	
9	532.45	-2.50	638.31	-2.50	-2.50		
10	638.31	-2.50	671.56	7.00		1.43	
11	671.56	7.00	682.49	7.00	7.00		-->
12	682.49	7.00	707.27	0.00		1.41	
13	707.27	0.00	707.27	0.00			
14	707.27	0.00	732.02	-7.00		1.41	
15	732.02	-7.00	871.90	-7.00	-7.00		<-->
16	871.90	-7.00	905.65	-2.50		0.67	
17	905.65	-2.50	918.32	-2.50	-2.50		
18	918.32	-2.50	948.57	7.00		1.57	
19	948.57	7.00	955.55	7.00	7.00		-->
20	955.55	7.00	985.80	-2.50		1.57	
21	985.80	-2.50	1032.64	-2.50	-2.50		
22	1032.64	-2.50	1066.29	-7.00		0.67	
23	1066.29	-7.00	1103.55	-7.00	-7.00		<-->
24	1103.55	-7.00	1128.30	0.00		1.41	
25	1128.30	0.00	1128.30	0.00			
26	1128.30	0.00	1152.99	7.00		1.42	
27	1152.99	7.00	1193.13	7.00	7.00		-->
28	1193.13	7.00	1226.69	-2.50		1.42	
29	1226.69	-2.50	1343.01	-2.50	-2.50		
30	1343.01	-2.50	1380.01	8.00		1.42	
31	1380.01	8.00	1466.25	8.00	8.00		-->
32	1466.25	8.00	1494.53	0.00		1.41	
33	1494.53	0.00	1494.54	0.00			
34	1494.54	0.00	1519.54	-8.00		1.60	
35	1519.54	-8.00	1523.79	-8.00	-8.00		<-->
36	1523.79	-8.00	1556.79	-2.50		0.83	
37	1556.79	-2.50	1605.62	-2.50	-2.50		
38	1605.62	-2.50	1642.62	8.00		1.42	
39	1642.62	8.00	1685.84	8.00	8.00		-->
40	1685.84	8.00	1714.05	0.00		1.42	
41	1714.05	0.00	1714.05	0.00			
42	1714.05	0.00	1742.41	-8.00		1.41	
43	1742.41	-8.00	1844.63	-8.00	-8.00		<-->
44	1844.63	-8.00	1881.74	-2.50		0.74	
45	1881.74	-2.50	1913.89	-2.50	-2.50		
46	1913.89	-2.50	1949.40	8.00		1.48	
47	1949.40	8.00	1964.56	8.00	8.00		-->
48	1964.56	8.00	1991.68	0.00		1.48	
49	1991.68	0.00	1991.68	0.00			
50	1991.68	0.00	2018.95	-8.00		1.47	
51	2018.95	-8.00	2028.75	-8.00	-8.00		<-->
52	2028.75	-8.00	2055.86	0.00		1.48	
53	2055.86	0.00	2055.86	0.00			
54	2055.86	0.00	2084.08	8.00		1.42	
55	2084.08	8.00	2219.01	8.00	8.00		-->
56	2219.01	8.00	2247.07	0.00		1.43	
57	2247.07	0.00	2247.07	0.00			
58	2247.07	0.00	2271.82	-7.00		1.41	
59	2271.82	-7.00	2345.30	-7.00	-7.00		<-->
60	2345.30	-7.00	2378.85	-2.50		0.67	
61	2378.85	-2.50	2432.79	-2.50	-2.50		
62	2432.79	-2.50	2469.90	-8.00		0.74	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

Α/Α	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Q _{max} [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ	
							<-γ	-->
63	2469.90	-8.00	2548.40	-8.00	-8.00		<-γ	
64	2548.40	-8.00	2576.81	0.00		1.41		
65	2576.81	0.00	2576.81	0.00				
66	2576.81	0.00	2605.26	8.00		1.41		
67	2605.26	8.00	2671.52	8.00	8.00		-->	
68	2671.52	8.00	2700.04	0.00		1.40		
69	2700.04	0.00	2700.04	0.00				
70	2700.04	0.00	2728.46	-8.00		1.41		
71	2728.46	-8.00	2822.23	-8.00	-8.00		<-γ	
72	2822.23	-8.00	2859.34	-2.50		0.74		
73	2859.34	-2.50	2955.46	-2.50	-2.50			
74	2955.46	-2.50	2992.46	8.00		1.42		
75	2992.46	8.00	3204.33	8.00	8.00		-->	
76	3204.33	8.00	3241.33	-2.50		1.42		
77	3241.33	-2.50	3273.26	-2.50	-2.50			
78	3273.26	-2.50	3310.17	-8.00		0.75		
79	3310.17	-8.00	3357.02	-8.00	-8.00		<-γ	
80	3357.02	-8.00	3385.09	0.00		1.42		
81	3385.09	0.00	3385.09	0.00				
82	3385.09	0.00	3409.84	7.00		1.41		
83	3409.84	7.00	3475.42	7.00	7.00		-->	
84	3475.42	7.00	3500.17	0.00		1.41		
85	3500.17	0.00	3500.17	0.00				
86	3500.17	0.00	3528.48	-8.00		1.41		
87	3528.48	-8.00	3659.12	-8.00	-8.00		<-γ	
88	3659.12	-8.00	3687.45	0.00		1.41		
89	3687.45	0.00	3687.45	0.00				
90	3687.45	0.00	3712.00	7.00		1.43		
91	3712.00	7.00	3737.52	7.00	7.00		-->	
92	3737.52	7.00	3770.77	-2.50		1.43		
93	3770.77	-2.50	3815.44	-2.50	-2.50			
94	3815.44	-2.50	3849.09	-7.00		0.67		
95	3849.09	-7.00	3883.47	-7.00	-7.00		<-γ	
96	3883.47	-7.00	3908.24	0.00		1.41		
97	3908.24	0.00	3908.24	0.00				
98	3908.24	0.00	3933.03	7.00		1.41		
99	3933.03	7.00	3975.05	7.00	7.00		-->	
100	3975.05	7.00	3999.80	0.00		1.41		
101	3999.80	0.00	3999.80	0.00				
102	3999.80	0.00	4028.12	-8.00		1.41		
103	4028.12	-8.00	4068.27	-8.00	-8.00		<-γ	
104	4068.27	-8.00	4105.27	-2.50		0.74		
105	4105.27	-2.50	4161.29	-2.50	-2.50			
106	4161.29	-2.50	4204.92	7.00		1.09		
107	4204.92	7.00	4283.85	7.00	7.00		-->	
108	4283.85	7.00	4327.48	-2.50		1.09		
109	4327.48	-2.50	4410.86	-2.50	-2.50			
110	4410.86	-2.50	4451.69	7.00		1.16		
111	4451.69	7.00	4602.64	7.00	7.00		-->	
112	4602.64	7.00	4643.48	-2.50		1.16		
113	4643.48	-2.50	4660.36	-2.50	-2.50			
114	4660.36	-2.50	4696.86	-8.00		0.75		
115	4696.86	-8.00	4715.51	-8.00	-8.00		<-γ	
116	4715.51	-8.00	4743.31	0.00		1.44		
117	4743.31	0.00	4743.32	0.00				
118	4743.32	0.00	4771.41	8.00		1.42		
119	4771.41	8.00	4830.60	8.00	8.00		-->	
120	4830.60	8.00	4867.55	-2.50		1.42		
121	4867.55	-2.50	4923.52	-2.50	-2.50			

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

A/A	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Q _{max} [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ <--> -->
122	4923.52	-2.50	4956.77	-7.00		0.68	
123	4956.77	-7.00	5048.18	-7.00	-7.00		<-->
124	5048.18	-7.00	5081.43	-2.50		0.68	
125	5081.43	-2.50	5111.33	-2.50	-2.50		
126	5111.33	-2.50	5149.51	7.00		1.24	
127	5149.51	7.00	5192.11	7.00	7.00		-->
128	5192.11	7.00	5230.29	-2.50		1.24	
129	5230.29	-2.50	5290.36	-2.50	-2.50		
130	5290.36	-2.50	5324.08	-7.00		0.67	
131	5324.08	-7.00	5380.60	-7.00	-7.00		<-->
132	5380.60	-7.00	5414.32	-2.50		0.67	
133	5414.32	-2.50	5507.32	-2.50	-2.50		
134	5507.32	-2.50	5541.32	7.00		1.40	
135	5541.32	7.00	5580.95	7.00	7.00		-->
136	5580.95	7.00	5614.95	-2.50		1.40	
137	5614.95	-2.50	5667.33	-2.50	-2.50		
138	5667.33	-2.50	5702.33	-7.00		0.64	
139	5702.33	-7.00	5754.92	-7.00	-7.00		<-->
140	5754.92	-7.00	5781.76	0.00		1.30	
141	5781.76	0.00	5781.76	0.00			
142	5781.76	0.00	5808.01	7.00		1.33	
143	5808.01	7.00	5917.94	7.00	7.00		-->
144	5917.94	7.00	5944.19	0.00		1.33	
145	5944.19	0.00	5944.19	0.00			
146	5944.19	0.00	5973.60	-8.00		1.36	
147	5973.60	-8.00	6071.13	-8.00	-8.00		<-->
148	6071.13	-8.00	6100.24	0.00		1.37	
149	6100.24	0.00	6100.24	0.00			
150	6100.24	0.00	6129.58	8.00		1.36	
151	6129.58	8.00	6162.76	8.00	8.00		-->
152	6162.76	8.00	6191.17	0.00		1.41	
153	6191.17	0.00	6191.17	0.00			
154	6191.17	0.00	6214.75	-7.00		1.48	
155	6214.75	-7.00	6222.55	-7.00	-7.00		<-->
156	6222.55	-7.00	6254.84	-2.50		0.70	
157	6254.84	-2.50	6328.68	-2.50	-2.50		
158	6328.68	-2.50	6366.08	8.00		1.40	
159	6366.08	8.00	6374.62	8.00	8.00		-->
160	6374.62	8.00	6410.63	-2.50		1.46	
161	6410.63	-2.50	6474.77	-2.50	-2.50		
162	6474.77	-2.50	6511.17	-8.00		0.76	
163	6511.17	-8.00	6519.56	-8.00	-8.00		<-->
164	6519.56	-8.00	6556.43	-2.50		0.75	
165	6556.43	-2.50	6728.27	-2.50	-2.50		
166	6728.27	-2.50	6765.27	8.00		1.42	
167	6765.27	8.00	6832.32	8.00	8.00		-->
168	6832.32	8.00	6861.11	0.00		1.39	
169	6861.11	0.00	6861.11	0.00			
170	6861.11	0.00	6889.32	-8.00		1.42	
171	6889.32	-8.00	6911.26	-8.00	-8.00		<-->
172	6911.26	-8.00	6939.53	0.00		1.41	
173	6939.53	0.00	6939.53	0.00			
174	6939.53	0.00	6965.04	8.00		1.57	
175	6965.04	8.00	6968.05	8.00	8.00		-->
176	6968.05	8.00	6993.17	0.00		1.59	
177	6993.17	0.00	6993.17	0.00			
178	6993.17	0.00	7020.71	-8.00		1.45	
179	7020.71	-8.00	7187.97	-8.00	-8.00		<-->
180	7187.97	-8.00	7224.17	-2.50		0.76	
181	7224.17	-2.50	7596.33	-2.50	-2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

A/A	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Qmax [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ	
							<--	-->
182	7596.33	-2.50	7633.33	8.00		1.42		
183	7633.33	8.00	7766.43	8.00	8.00		-->	
184	7766.43	8.00	7794.73	0.00		1.41		
185	7794.73	0.00	7794.73	0.00				
186	7794.73	0.00	7822.91	-8.00		1.42		
187	7822.91	-8.00	7937.48	-8.00	-8.00		<--	
188	7937.48	-8.00	7974.48	-2.50		0.74		
189	7974.48	-2.50	8204.51	-2.50	-2.50			
190	8204.51	-2.50	8238.01	7.00		1.42		
191	8238.01	7.00	8403.57	7.00	7.00		-->	
192	8403.57	7.00	8437.07	-2.50		1.42		
193	8437.07	-2.50	8507.97	-2.50	-2.50			
194	8507.97	-2.50	8544.97	-8.00		0.74		
195	8544.97	-8.00	8573.65	-8.00	-8.00		<--	
196	8573.65	-8.00	8601.95	0.00		1.41		
197	8601.95	0.00	8601.95	0.00				
198	8601.95	0.00	8626.85	7.00		1.41		
199	8626.85	7.00	8651.91	7.00	7.00		-->	
200	8651.91	7.00	8685.58	-2.50		1.41		
201	8685.58	-2.50	8768.89	-2.50	-2.50			
202	8768.89	-2.50	8802.44	-7.00		0.67		
203	8802.44	-7.00	8843.24	-7.00	-7.00		<--	
204	8843.24	-7.00	8867.99	0.00		1.41		
205	8867.99	0.00	8867.99	0.00				
206	8867.99	0.00	8892.75	7.00		1.41		
207	8892.75	7.00	8925.06	7.00	7.00		-->	
208	8925.06	7.00	8949.81	0.00		1.41		
209	8949.81	0.00	8949.81	0.00				
210	8949.81	0.00	8974.67	-7.00		1.41		
211	8974.67	-7.00	9054.96	-7.00	-7.00		<--	
212	9054.96	-7.00	9088.71	-2.50		0.67		
213	9088.71	-2.50	9118.58	-2.50	-2.50			
214	9118.58	-2.50	9151.83	7.00		1.43		
215	9151.83	7.00	9246.94	7.00	7.00		-->	
216	9246.94	7.00	9271.69	0.00		1.41		
217	9271.69	0.00	9271.69	0.00				
218	9271.69	0.00	9296.61	-7.00		1.40		
219	9296.61	-7.00	9370.11	-7.00	-7.00		<--	
220	9370.11	-7.00	9403.86	-2.50		0.67		
221	9403.86	-2.50	9545.70	-2.50	-2.50			
222	9545.70	-2.50	9579.43	7.00		1.41		
223	9579.43	7.00	9612.78	7.00	7.00		-->	
224	9612.78	7.00	9646.50	-2.50		1.41		
225	9646.50	-2.50	9876.18	-2.50	-2.50			
226	9876.18	-2.50	9913.43	-8.00		0.74		
227	9913.43	-8.00	9946.62	-8.00	-8.00		<--	
228	9946.62	-8.00	9983.87	-2.50		0.74		
229	9983.87	-2.50	10094.06	-2.50	-2.50			
230	10094.06	-2.50	10127.06	8.00		1.59		
231	10127.06	8.00	10134.76	8.00	8.00		-->	
232	10134.76	8.00	10159.76	0.00		1.60		
233	10159.76	0.00	10159.76	0.00				
234	10159.76	0.00	10187.04	-8.00		1.47		
235	10187.04	-8.00	10209.96	-8.00	-8.00		<--	
236	10209.96	-8.00	10246.07	-2.50		0.76		
237	10246.07	-2.50	10299.86	-2.50	-2.50			
238	10299.86	-2.50	10337.11	8.00		1.41		
239	10337.11	8.00	10400.56	8.00	8.00		-->	
240	10400.56	8.00	10437.81	-2.50		1.41		
241	10437.81	-2.50	10546.49	-2.50	-2.50			
242	10546.49	-2.50	10583.49	-8.00		0.74		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

A/A	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	α [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	α [%]	Qmax [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ <--> -->
243	10583.49	-8.00	10598.18	-8.00	-8.00		<-->
244	10598.18	-8.00	10635.18	-2.50		0.74	
245	10635.18	-2.50	10712.59	-2.50	-2.50		
246	10712.59	-2.50	10746.09	7.00		1.42	
247	10746.09	7.00	10823.62	7.00	7.00		-->
248	10823.62	7.00	10857.12	-2.50		1.42	
249	10857.12	-2.50	10930.36	-2.50	-2.50		
250	10930.36	-2.50	10967.57	-8.00		0.74	
251	10967.57	-8.00	11063.86	-8.00	-8.00		<-->
252	11063.86	-8.00	11101.08	-2.50		0.74	
253	11101.08	-2.50	11119.99	-2.50	-2.50		
254	11119.99	-2.50	11152.99	8.00		1.59	
255	11152.99	8.00	11162.55	8.00	8.00		-->
256	11162.55	8.00	11195.55	-2.50		1.59	
257	11195.55	-2.50	11216.68	-2.50	-2.50		
258	11216.68	-2.50	11251.30	-8.00		0.79	
259	11251.30	-8.00	11262.61	-8.00	-8.00		<-->
260	11262.61	-8.00	11297.22	-2.50		0.79	
261	11297.22	-2.50	11414.77	-2.50	-2.50		
262	11414.77	-2.50	11452.05	8.00		1.41	
263	11452.05	8.00	11572.50	8.00	8.00		-->
264	11572.50	8.00	11609.77	-2.50		1.41	
265	11609.77	-2.50	11684.59	-2.50	-2.50		
266	11684.59	-2.50	11721.59	-8.00		0.74	
267	11721.59	-8.00	11755.11	-8.00	-8.00		<-->
268	11755.11	-8.00	11792.11	-2.50		0.74	
269	11792.11	-2.50	11978.15	-2.50	-2.50		
270	11978.15	-2.50	12008.48	7.00		1.57	
271	12008.48	7.00	12042.53	7.00	7.00		-->
272	12042.53	7.00	12072.87	-2.50		1.57	
273	12072.87	-2.50	12262.99	-2.50	-2.50		
274	12262.99	-2.50	12296.82	-7.00		0.67	
275	12296.82	-7.00	12392.63	-7.00	-7.00		<-->
276	12392.63	-7.00	12426.47	-2.50		0.66	
277	12426.47	-2.50	12518.04	-2.50	-2.50		
278	12518.04	-2.50	12551.54	7.00		1.42	
279	12551.54	7.00	12700.12	7.00	7.00		-->
280	12700.12	7.00	12733.62	-2.50		1.42	
281	12733.62	-2.50	12742.25	-2.50	-2.50		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

A/A	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Qmax [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ <-->
1	0.00	-2.50	68.10	-2.50	-2.50		
2	68.10	-2.50	101.10	-7.00		0.68	
3	101.10	-7.00	308.69	-7.00	-7.00		-->
4	308.69	-7.00	341.69	-2.50		0.68	
5	341.69	-2.50	365.35	-2.50	-2.50		
6	365.35	-2.50	398.35	7.00		1.44	
7	398.35	7.00	499.45	7.00	7.00		<--
8	499.45	7.00	532.45	-2.50		1.44	
9	532.45	-2.50	638.31	-2.50	-2.50		
10	638.31	-2.50	671.56	-7.00		0.68	
11	671.56	-7.00	682.49	-7.00	-7.00		-->
12	682.49	-7.00	707.27	0.00		1.41	
13	707.27	0.00	707.27	0.00			
14	707.27	0.00	732.02	7.00		1.41	
15	732.02	7.00	871.90	7.00	7.00		<--
16	871.90	7.00	905.65	-2.50		1.41	
17	905.65	-2.50	918.32	-2.50	-2.50		
18	918.32	-2.50	948.57	-7.00		0.74	
19	948.57	-7.00	955.55	-7.00	-7.00		-->
20	955.55	-7.00	985.80	-2.50		0.74	
21	985.80	-2.50	1032.64	-2.50	-2.50		
22	1032.64	-2.50	1066.29	7.00		1.41	
23	1066.29	7.00	1103.55	7.00	7.00		<--
24	1103.55	7.00	1128.30	0.00		1.41	
25	1128.30	0.00	1128.30	0.00			
26	1128.30	0.00	1152.99	-7.00		1.42	
27	1152.99	-7.00	1193.13	-7.00	-7.00		-->
28	1193.13	-7.00	1226.69	-2.50		0.67	
29	1226.69	-2.50	1343.01	-2.50	-2.50		
30	1343.01	-2.50	1380.01	-8.00		0.74	
31	1380.01	-8.00	1466.25	-8.00	-8.00		-->
32	1466.25	-8.00	1494.53	0.00		1.41	
33	1494.53	0.00	1494.54	0.00			
34	1494.54	0.00	1519.54	8.00		1.60	
35	1519.54	8.00	1523.79	8.00	8.00		<--
36	1523.79	8.00	1556.79	-2.50		1.59	
37	1556.79	-2.50	1605.62	-2.50	-2.50		
38	1605.62	-2.50	1642.62	-8.00		0.74	
39	1642.62	-8.00	1685.84	-8.00	-8.00		-->
40	1685.84	-8.00	1714.05	0.00		1.42	
41	1714.05	0.00	1714.05	0.00			
42	1714.05	0.00	1742.41	8.00		1.41	
43	1742.41	8.00	1844.63	8.00	8.00		<--
44	1844.63	8.00	1881.74	-2.50		1.41	
45	1881.74	-2.50	1913.89	-2.50	-2.50		
46	1913.89	-2.50	1949.40	-8.00		0.77	
47	1949.40	-8.00	1964.56	-8.00	-8.00		-->
48	1964.56	-8.00	1991.68	0.00		1.48	
49	1991.68	0.00	1991.68	0.00			
50	1991.68	0.00	2018.95	8.00		1.47	
51	2018.95	8.00	2028.75	8.00	8.00		<--
52	2028.75	8.00	2055.86	0.00		1.48	
53	2055.86	0.00	2055.86	0.00			
54	2055.86	0.00	2084.08	-8.00		1.42	
55	2084.08	-8.00	2219.01	-8.00	-8.00		-->
56	2219.01	-8.00	2247.07	0.00		1.43	
57	2247.07	0.00	2247.07	0.00			
58	2247.07	0.00	2271.82	7.00		1.41	
59	2271.82	7.00	2345.30	7.00	7.00		<--

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

Α/Α	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Qmax [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ	
							<-γ	-->
60	2345.30	7.00	2378.85	-2.50		1.42		
61	2378.85	-2.50	2432.79	-2.50	-2.50			
62	2432.79	-2.50	2469.90	8.00		1.41		
63	2469.90	8.00	2548.40	8.00	8.00		<-γ	
64	2548.40	8.00	2576.81	0.00		1.41		
65	2576.81	0.00	2576.81	0.00				
66	2576.81	0.00	2605.26	-8.00		1.41		
67	2605.26	-8.00	2671.52	-8.00	-8.00		-->	
68	2671.52	-8.00	2700.04	0.00		1.40		
69	2700.04	0.00	2700.04	0.00				
70	2700.04	0.00	2728.46	8.00		1.41		
71	2728.46	8.00	2822.23	8.00	8.00		<-γ	
72	2822.23	8.00	2859.34	-2.50		1.41		
73	2859.34	-2.50	2955.46	-2.50	-2.50			
74	2955.46	-2.50	2992.46	-8.00	-8.00	0.74		
75	2992.46	-8.00	3204.33	-8.00	-8.00		-->	
76	3204.33	-8.00	3241.33	-2.50		0.74		
77	3241.33	-2.50	3273.26	-2.50	-2.50			
78	3273.26	-2.50	3310.17	8.00		1.42		
79	3310.17	8.00	3357.02	8.00	8.00		<-γ	
80	3357.02	8.00	3385.09	0.00		1.42		
81	3385.09	0.00	3385.09	0.00				
82	3385.09	0.00	3409.84	-7.00		1.41		
83	3409.84	-7.00	3475.42	-7.00	-7.00		-->	
84	3475.42	-7.00	3500.17	0.00		1.41		
85	3500.17	0.00	3500.17	0.00				
86	3500.17	0.00	3528.48	8.00		1.41		
87	3528.48	8.00	3659.12	8.00	8.00		<-γ	
88	3659.12	8.00	3687.45	0.00		1.41		
89	3687.45	0.00	3687.45	0.00				
90	3687.45	0.00	3712.00	-7.00		1.43		
91	3712.00	-7.00	3737.52	-7.00	-7.00		-->	
92	3737.52	-7.00	3770.77	-2.50		0.68		
93	3770.77	-2.50	3815.44	-2.50	-2.50			
94	3815.44	-2.50	3849.09	7.00		1.41		
95	3849.09	7.00	3883.47	7.00	7.00		<-γ	
96	3883.47	7.00	3908.24	0.00		1.41		
97	3908.24	0.00	3908.24	0.00				
98	3908.24	0.00	3933.03	-7.00		1.41		
99	3933.03	-7.00	3975.05	-7.00	-7.00		-->	
100	3975.05	-7.00	3999.80	0.00		1.41		
101	3999.80	0.00	3999.80	0.00				
102	3999.80	0.00	4028.12	8.00		1.41		
103	4028.12	8.00	4068.27	8.00	8.00		<-γ	
104	4068.27	8.00	4105.27	-2.50		1.42		
105	4105.27	-2.50	4161.29	-2.50	-2.50			
106	4161.29	-2.50	4204.92	-7.00		0.52		
107	4204.92	-7.00	4283.85	-7.00	-7.00		-->	
108	4283.85	-7.00	4327.48	-2.50		0.52		
109	4327.48	-2.50	4410.86	-2.50	-2.50			
110	4410.86	-2.50	4451.69	-7.00		0.55		
111	4451.69	-7.00	4602.64	-7.00	-7.00		-->	
112	4602.64	-7.00	4643.48	-2.50		0.55		
113	4643.48	-2.50	4660.36	-2.50	-2.50			
114	4660.36	-2.50	4696.86	8.00		1.44		
115	4696.86	8.00	4715.51	8.00	8.00		<-γ	
116	4715.51	8.00	4743.31	0.00		1.44		
117	4743.31	0.00	4743.32	0.00				
118	4743.32	0.00	4771.41	-8.00		1.42		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

A/A	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	q [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	q [%]	Qmax [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ <--> -->
119	4771.41	-8.00	4830.60	-8.00	-8.00		-->
120	4830.60	-8.00	4867.55	-2.50		0.74	
121	4867.55	-2.50	4923.52	-2.50	-2.50		
122	4923.52	-2.50	4956.77	7.00		1.43	
123	4956.77	7.00	5048.18	7.00	7.00		<-->
124	5048.18	7.00	5081.43	-2.50		1.43	
125	5081.43	-2.50	5111.33	-2.50	-2.50		
126	5111.33	-2.50	5149.51	-7.00		0.59	
127	5149.51	-7.00	5192.11	-7.00	-7.00		-->
128	5192.11	-7.00	5230.29	-2.50		0.59	
129	5230.29	-2.50	5290.36	-2.50	-2.50		
130	5290.36	-2.50	5324.08	7.00		1.41	
131	5324.08	7.00	5380.60	7.00	7.00		<-->
132	5380.60	7.00	5414.32	-2.50		1.41	
133	5414.32	-2.50	5507.32	-2.50	-2.50		
134	5507.32	-2.50	5541.32	-7.00		0.66	
135	5541.32	-7.00	5580.95	-7.00	-7.00		-->
136	5580.95	-7.00	5614.95	-2.50		0.66	
137	5614.95	-2.50	5667.33	-2.50	-2.50		
138	5667.33	-2.50	5702.33	7.00		1.36	
139	5702.33	7.00	5754.92	7.00	7.00		<-->
140	5754.92	7.00	5781.76	0.00		1.30	
141	5781.76	0.00	5781.76	0.00			
142	5781.76	0.00	5808.01	-7.00		1.33	
143	5808.01	-7.00	5917.94	-7.00	-7.00		-->
144	5917.94	-7.00	5944.19	0.00		1.33	
145	5944.19	0.00	5944.19	0.00			
146	5944.19	0.00	5973.60	8.00		1.36	
147	5973.60	8.00	6071.13	8.00	8.00		<-->
148	6071.13	8.00	6100.24	0.00		1.37	
149	6100.24	0.00	6100.24	0.00			
150	6100.24	0.00	6129.58	-8.00		1.36	
151	6129.58	-8.00	6162.76	-8.00	-8.00		-->
152	6162.76	-8.00	6191.17	0.00		1.41	
153	6191.17	0.00	6191.17	0.00			
154	6191.17	0.00	6214.75	7.00		1.48	
155	6214.75	7.00	6222.55	7.00	7.00		<-->
156	6222.55	7.00	6254.84	-2.50		1.47	
157	6254.84	-2.50	6328.68	-2.50	-2.50		
158	6328.68	-2.50	6366.08	-8.00		0.74	
159	6366.08	-8.00	6374.62	-8.00	-8.00		-->
160	6374.62	-8.00	6410.63	-2.50		0.76	
161	6410.63	-2.50	6474.77	-2.50	-2.50		
162	6474.77	-2.50	6511.17	8.00		1.44	
163	6511.17	8.00	6519.56	8.00	8.00		<-->
164	6519.56	8.00	6556.43	-2.50		1.42	
165	6556.43	-2.50	6728.27	-2.50	-2.50		
166	6728.27	-2.50	6765.27	-8.00		0.74	
167	6765.27	-8.00	6832.32	-8.00	-8.00		-->
168	6832.32	-8.00	6861.11	0.00		1.39	
169	6861.11	0.00	6861.11	0.00			
170	6861.11	0.00	6889.32	8.00		1.42	
171	6889.32	8.00	6911.26	8.00	8.00		<-->
172	6911.26	8.00	6939.53	0.00		1.41	
173	6939.53	0.00	6939.53	0.00			
174	6939.53	0.00	6965.04	-8.00		1.57	
175	6965.04	-8.00	6968.05	-8.00	-8.00		-->
176	6968.05	-8.00	6993.17	0.00		1.59	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

Α/Α	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	α [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	α [%]	Q _{max} [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ	
							<--	-->
177	6993.17	0.00	6993.17	0.00				
178	6993.17	0.00	7020.71	8.00		1.45		
179	7020.71	8.00	7187.97	8.00	8.00		<--	
180	7187.97	8.00	7224.17	-2.50		1.45		
181	7224.17	-2.50	7596.33	-2.50	-2.50			
182	7596.33	-2.50	7633.33	-8.00		0.74		
183	7633.33	-8.00	7766.43	-8.00	-8.00		-->	
184	7766.43	-8.00	7794.73	0.00		1.41		
185	7794.73	0.00	7794.73	0.00				
186	7794.73	0.00	7822.91	8.00		1.42		
187	7822.91	8.00	7937.48	8.00	8.00		<--	
188	7937.48	8.00	7974.48	-2.50		1.42		
189	7974.48	-2.50	8204.51	-2.50	-2.50			
190	8204.51	-2.50	8238.01	-7.00		0.67		
191	8238.01	-7.00	8403.57	-7.00	-7.00		-->	
192	8403.57	-7.00	8437.07	-2.50		0.67		
193	8437.07	-2.50	8507.97	-2.50	-2.50			
194	8507.97	-2.50	8544.97	8.00		1.42		
195	8544.97	8.00	8573.65	8.00	8.00		<--	
196	8573.65	8.00	8601.95	0.00		1.41		
197	8601.95	0.00	8601.95	0.00				
198	8601.95	0.00	8626.85	-7.00		1.41		
199	8626.85	-7.00	8651.91	-7.00	-7.00		-->	
200	8651.91	-7.00	8685.58	-2.50		0.67		
201	8685.58	-2.50	8768.89	-2.50	-2.50			
202	8768.89	-2.50	8802.44	7.00		1.42		
203	8802.44	7.00	8843.24	7.00	7.00		<--	
204	8843.24	7.00	8867.99	0.00		1.41		
205	8867.99	0.00	8867.99	0.00				
206	8867.99	0.00	8892.75	-7.00		1.41		
207	8892.75	-7.00	8925.06	-7.00	-7.00		-->	
208	8925.06	-7.00	8949.81	0.00		1.41		
209	8949.81	0.00	8949.81	0.00				
210	8949.81	0.00	8974.67	7.00		1.41		
211	8974.67	7.00	9054.96	7.00	7.00		<--	
212	9054.96	7.00	9088.71	-2.50		1.41		
213	9088.71	-2.50	9118.58	-2.50	-2.50			
214	9118.58	-2.50	9151.83	-7.00		0.68		
215	9151.83	-7.00	9246.94	-7.00	-7.00		-->	
216	9246.94	-7.00	9271.69	0.00		1.41		
217	9271.69	0.00	9271.69	0.00				
218	9271.69	0.00	9296.61	7.00		1.40		
219	9296.61	7.00	9370.11	7.00	7.00		<--	
220	9370.11	7.00	9403.86	-2.50		1.41		
221	9403.86	-2.50	9545.70	-2.50	-2.50			
222	9545.70	-2.50	9579.43	-7.00		0.67		
223	9579.43	-7.00	9612.78	-7.00	-7.00		-->	
224	9612.78	-7.00	9646.50	-2.50		0.67		
225	9646.50	-2.50	9876.18	-2.50	-2.50			
226	9876.18	-2.50	9913.43	8.00		1.41		
227	9913.43	8.00	9946.62	8.00	8.00		<--	
228	9946.62	8.00	9983.87	-2.50		1.41		
229	9983.87	-2.50	10094.06	-2.50	-2.50			
230	10094.06	-2.50	10127.06	-8.00		0.83		
231	10127.06	-8.00	10134.76	-8.00	-8.00		-->	
232	10134.76	-8.00	10159.76	0.00		1.60		
233	10159.76	0.00	10159.76	0.00				
234	10159.76	0.00	10187.04	8.00		1.47		
235	10187.04	8.00	10209.96	8.00	8.00		<--	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΞΙΑΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ

Α/Α	ΑΠΟ Χ.Θ. [m]	α [%]	ΕΩΣ Χ.Θ. [m]	α [%]	Qmax [%]	Δs [%]	ΕΥΘΕΙΑ/ΣΤΡΟΦΗ	
							<->	-->
236	10209.96	8.00	10246.07	-2.50		1.45		
237	10246.07	-2.50	10299.86	-2.50	-2.50			
238	10299.86	-2.50	10337.11	-8.00		0.74		
239	10337.11	-8.00	10400.56	-8.00	-8.00		-->	
240	10400.56	-8.00	10437.81	-2.50		0.74		
241	10437.81	-2.50	10546.49	-2.50	-2.50			
242	10546.49	-2.50	10583.49	8.00		1.42		
243	10583.49	8.00	10598.18	8.00	8.00		<->	
244	10598.18	8.00	10635.18	-2.50		1.42		
245	10635.18	-2.50	10712.59	-2.50	-2.50			
246	10712.59	-2.50	10746.09	-7.00		0.67		
247	10746.09	-7.00	10823.62	-7.00	-7.00		-->	
248	10823.62	-7.00	10857.12	-2.50		0.67		
249	10857.12	-2.50	10930.36	-2.50	-2.50			
250	10930.36	-2.50	10967.57	8.00		1.41		
251	10967.57	8.00	11063.86	8.00	8.00		<->	
252	11063.86	8.00	11101.08	-2.50		1.41		
253	11101.08	-2.50	11119.99	-2.50	-2.50			
254	11119.99	-2.50	11152.99	-8.00		0.83		
255	11152.99	-8.00	11162.55	-8.00	-8.00		-->	
256	11162.55	-8.00	11195.55	-2.50		0.83		
257	11195.55	-2.50	11216.68	-2.50	-2.50			
258	11216.68	-2.50	11251.30	8.00		1.52		
259	11251.30	8.00	11262.61	8.00	8.00		<->	
260	11262.61	8.00	11297.22	-2.50		1.52		
261	11297.22	-2.50	11414.77	-2.50	-2.50			
262	11414.77	-2.50	11452.05	-8.00		0.74		
263	11452.05	-8.00	11572.50	-8.00	-8.00		-->	
264	11572.50	-8.00	11609.77	-2.50		0.74		
265	11609.77	-2.50	11684.59	-2.50	-2.50			
266	11684.59	-2.50	11721.59	8.00		1.42		
267	11721.59	8.00	11755.11	8.00	8.00		<->	
268	11755.11	8.00	11792.11	-2.50		1.42		
269	11792.11	-2.50	11978.15	-2.50	-2.50			
270	11978.15	-2.50	12008.48	-7.00		0.74		
271	12008.48	-7.00	12042.53	-7.00	-7.00		-->	
272	12042.53	-7.00	12072.87	-2.50		0.74		
273	12072.87	-2.50	12262.99	-2.50	-2.50			
274	12262.99	-2.50	12296.82	7.00		1.40		
275	12296.82	7.00	12392.63	7.00	7.00		<->	
276	12392.63	7.00	12426.47	-2.50		1.40		
277	12426.47	-2.50	12518.04	-2.50	-2.50			
278	12518.04	-2.50	12551.54	-7.00		0.67		
279	12551.54	-7.00	12700.12	-7.00	-7.00		-->	
280	12700.12	-7.00	12733.62	-2.50		0.67		
281	12733.62	-2.50	12742.25	-2.50	-2.50			



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5

Φωτογραφίες

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ



Φωτο 1. Αφεταιρία όδευσης - Οικισμός Αφύσσου



**Φωτο 2. Οικισμός Λεφοκάστρου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 3. Οικισμός Λεφοκάστρου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 4. Οικισμός Λεφοκάστρου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 5. Λεφόκαστρο-Κάλαμος
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 6. Οικισμός Καλάμου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 7. Οικισμός Καλάμου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 8. Οικισμός Καλάμου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



**Φωτο 9. Οικισμός Καλάμου
(τμήμα διέλευσης όδευσης)**



Φωτο 10. Τέλος όδευσης (περιοχή Χόρτου)



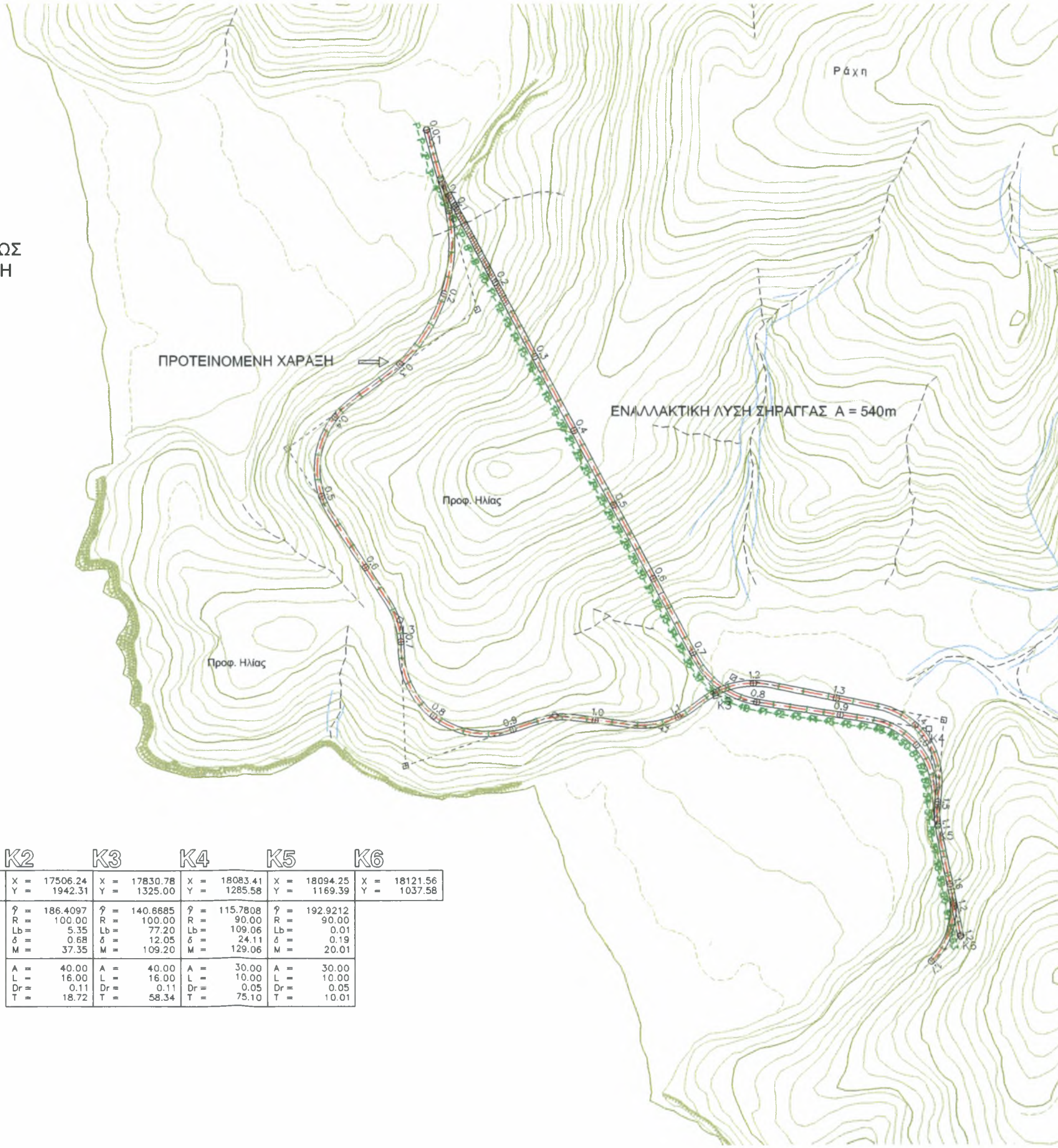
Φωτο 11. Τέλος όδευσης (περιοχή Χόρτου)



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6

Οριζοντιογραφία – Μηκοτομή Εναλλακτικών Προτάσεων

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΗΡΑΓΓΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ Χ.Θ. 0+070 ΕΩΣ ΤΗΝ Χ.Θ. 1+160 ΩΣ
 ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΛΥΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΧΑΡΑΞΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ
 ΠΡΟΦ. ΗΛΙΑ



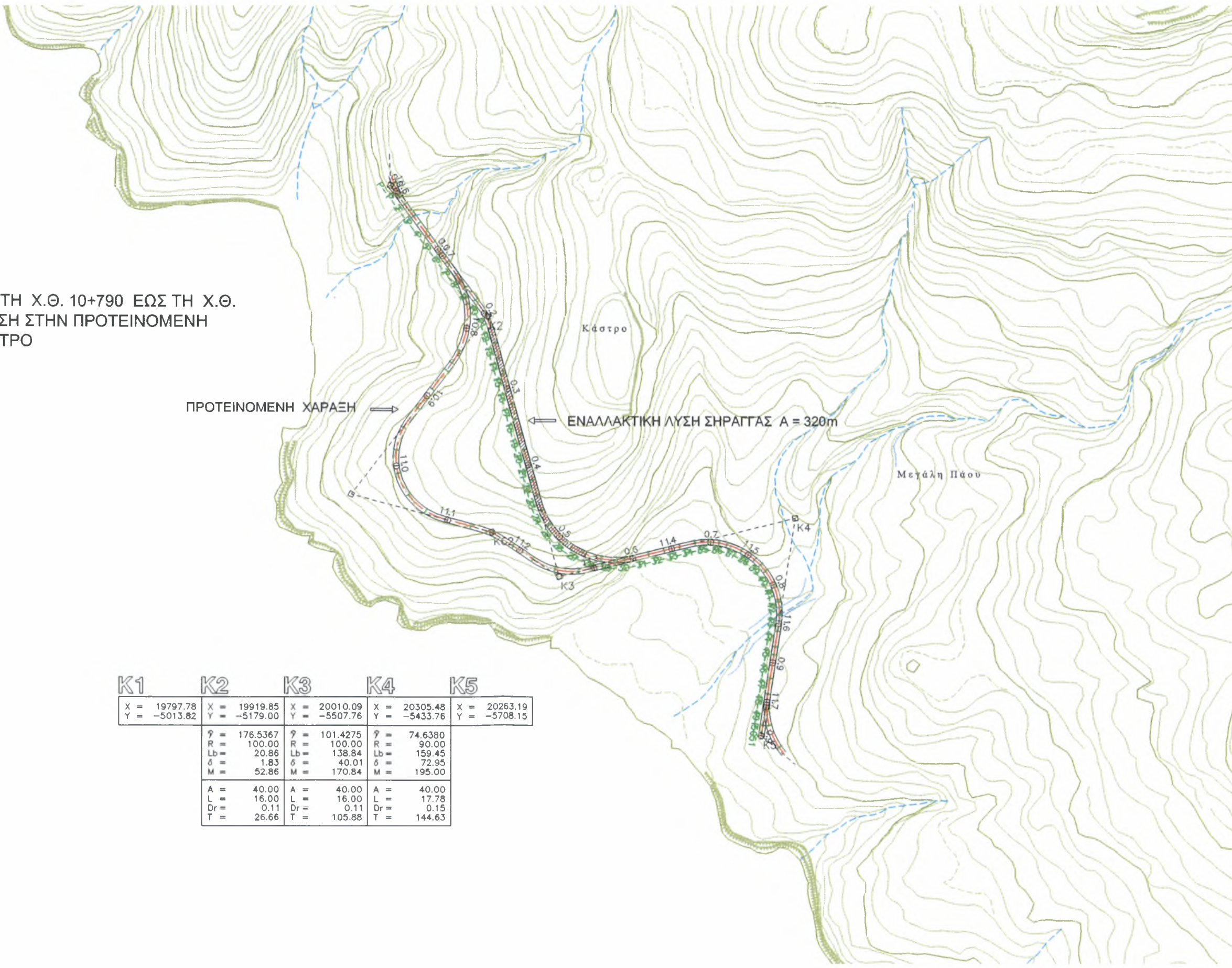
K1	K2	K3	K4	K5	K6
X = 17489.97 Y = 2000.94	X = 17506.24 Y = 1942.31	X = 17830.78 Y = 1325.00	X = 18083.41 Y = 1285.58	X = 18094.25 Y = 1169.39	X = 18121.56 Y = 1037.58
$\varphi = 186.4097$ R = 100.00 Lb = 5.35 $\delta = 0.68$ M = 37.35	$\varphi = 140.6685$ R = 100.00 Lb = 77.20 $\delta = 12.05$ M = 109.20	$\varphi = 115.7808$ R = 90.00 Lb = 109.06 $\delta = 24.11$ M = 129.06	$\varphi = 192.9212$ R = 90.00 Lb = 0.01 $\delta = 0.19$ M = 20.01		
A = 40.00 L = 16.00 Dr = 0.11 T = 18.72	A = 40.00 L = 16.00 Dr = 0.11 T = 58.34	A = 30.00 L = 10.00 Dr = 0.05 T = 75.10	A = 30.00 L = 10.00 Dr = 0.05 T = 10.01		

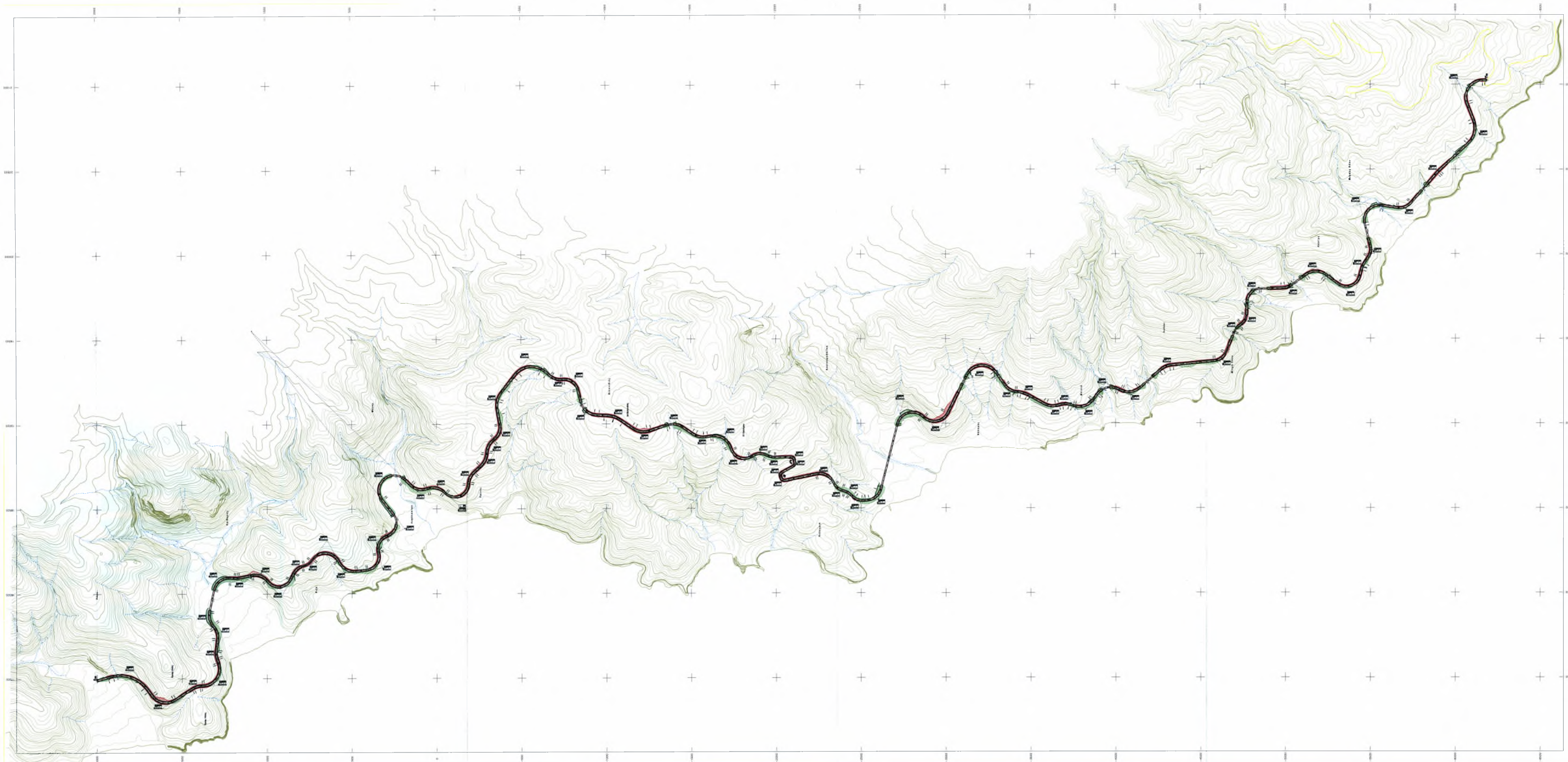
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΗΡΑΓΓΑΣ ΑΠΟ ΤΗ Χ.Θ. 10+790 ΕΩΣ ΤΗ Χ.Θ. 11+290 ΩΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΛΥΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΧΑΡΑΞΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΑΣΤΡΟ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΧΑΡΑΞΗ →

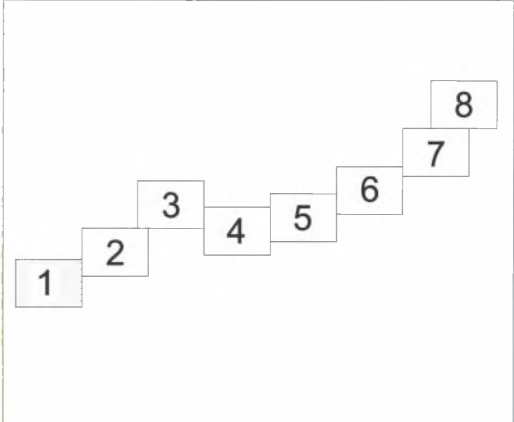
← ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΛΥΣΗ ΣΗΡΑΓΓΑΣ A = 320m

K1	K2	K3	K4	K5
X = 19797.78 Y = -5013.82	X = 19919.85 Y = -5179.00	X = 20010.09 Y = -5507.76	X = 20305.48 Y = -5433.76	X = 20263.19 Y = -5708.15
φ = 176.5367 R = 100.00 Lb = 20.86 δ = 1.83 M = 52.86	φ = 101.4275 R = 100.00 Lb = 138.84 δ = 40.01 M = 170.84	φ = 74.6380 R = 90.00 Lb = 159.45 δ = 72.95 M = 195.00	A = 40.00 L = 16.00 Dr = 0.11 T = 26.66	A = 40.00 L = 16.00 Dr = 0.11 T = 105.88
	A = 40.00 L = 16.00 Dr = 0.15 T = 144.63			

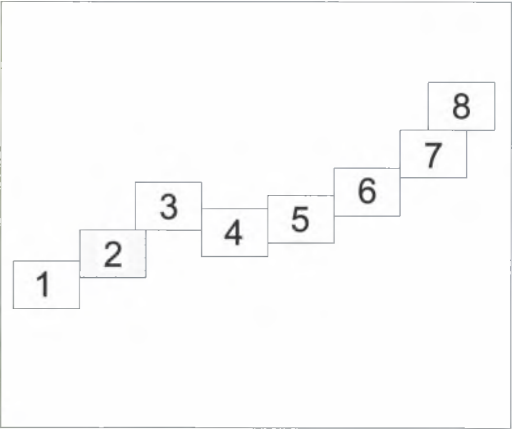




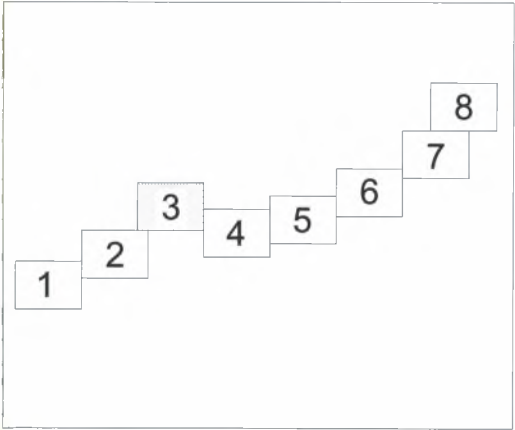
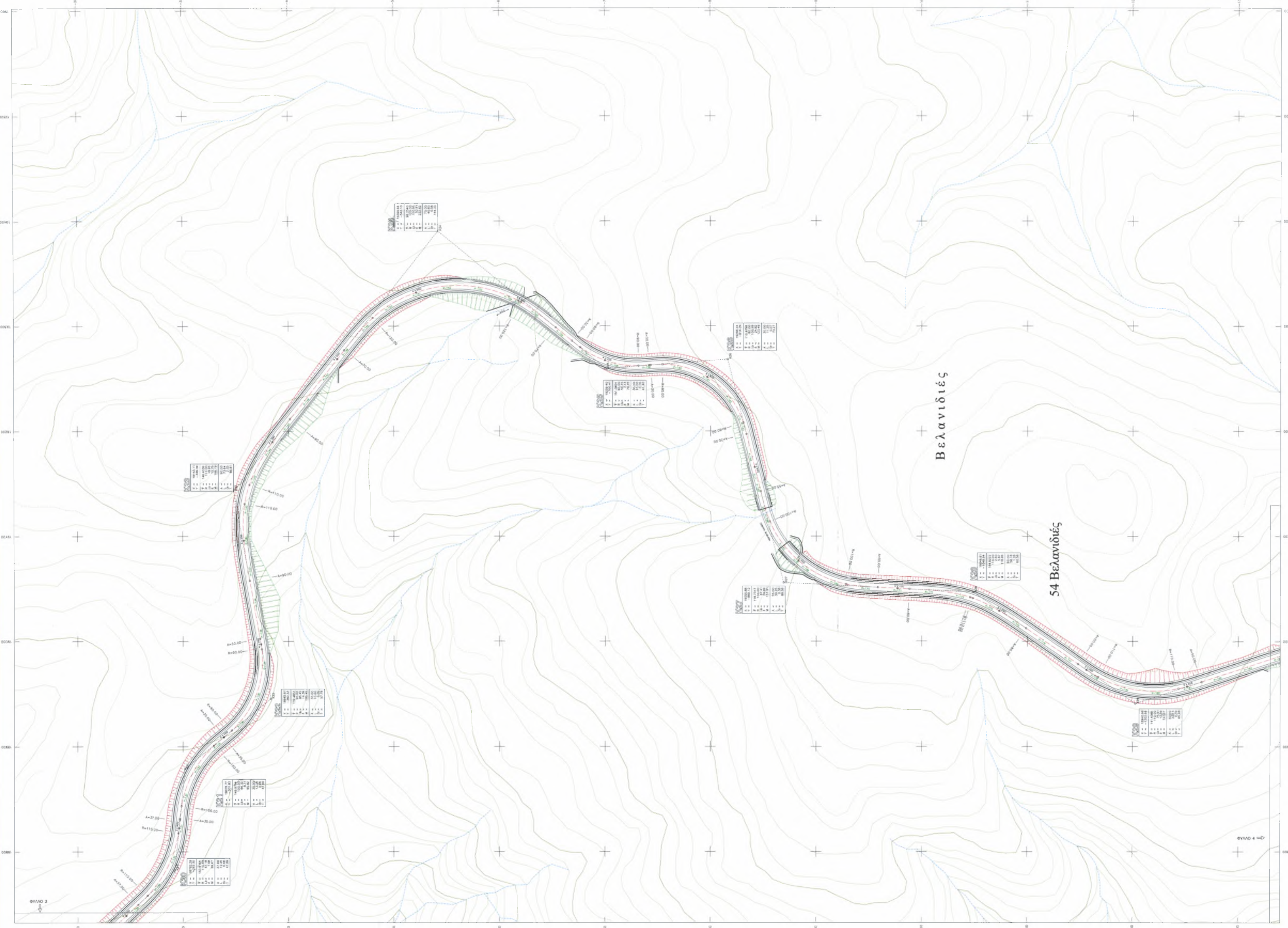
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	
ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	
ΣΧΕΔΙΟ : ΓΕΝΙΚΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ	
ΚΑΙΜΑΚΑ : 1:5000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : 0 - 0
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006




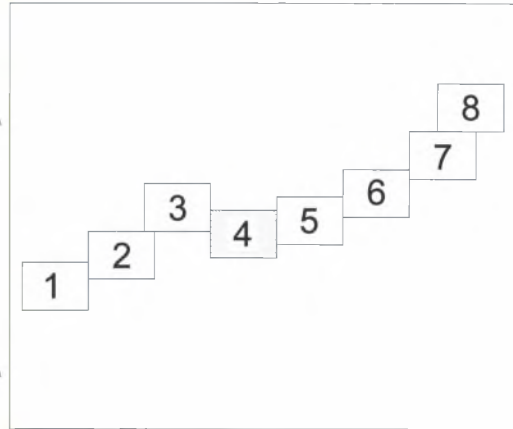
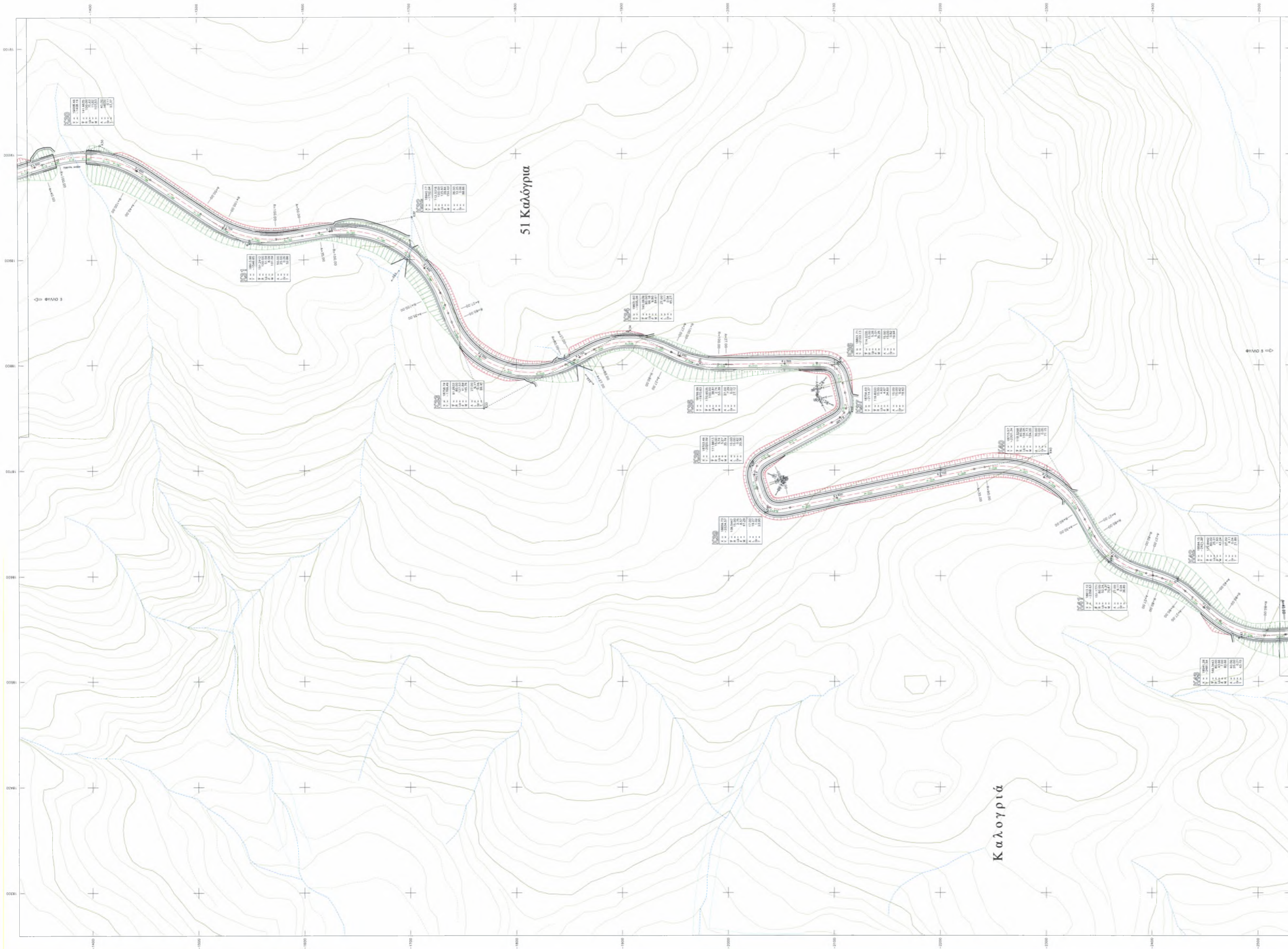
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	
ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	
ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠΟ Χ.Θ. 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ. 1+860	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 1
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



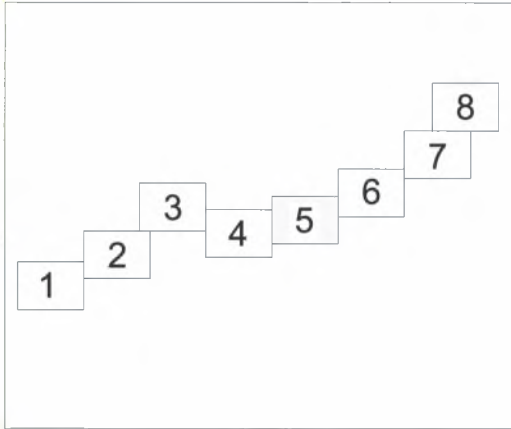
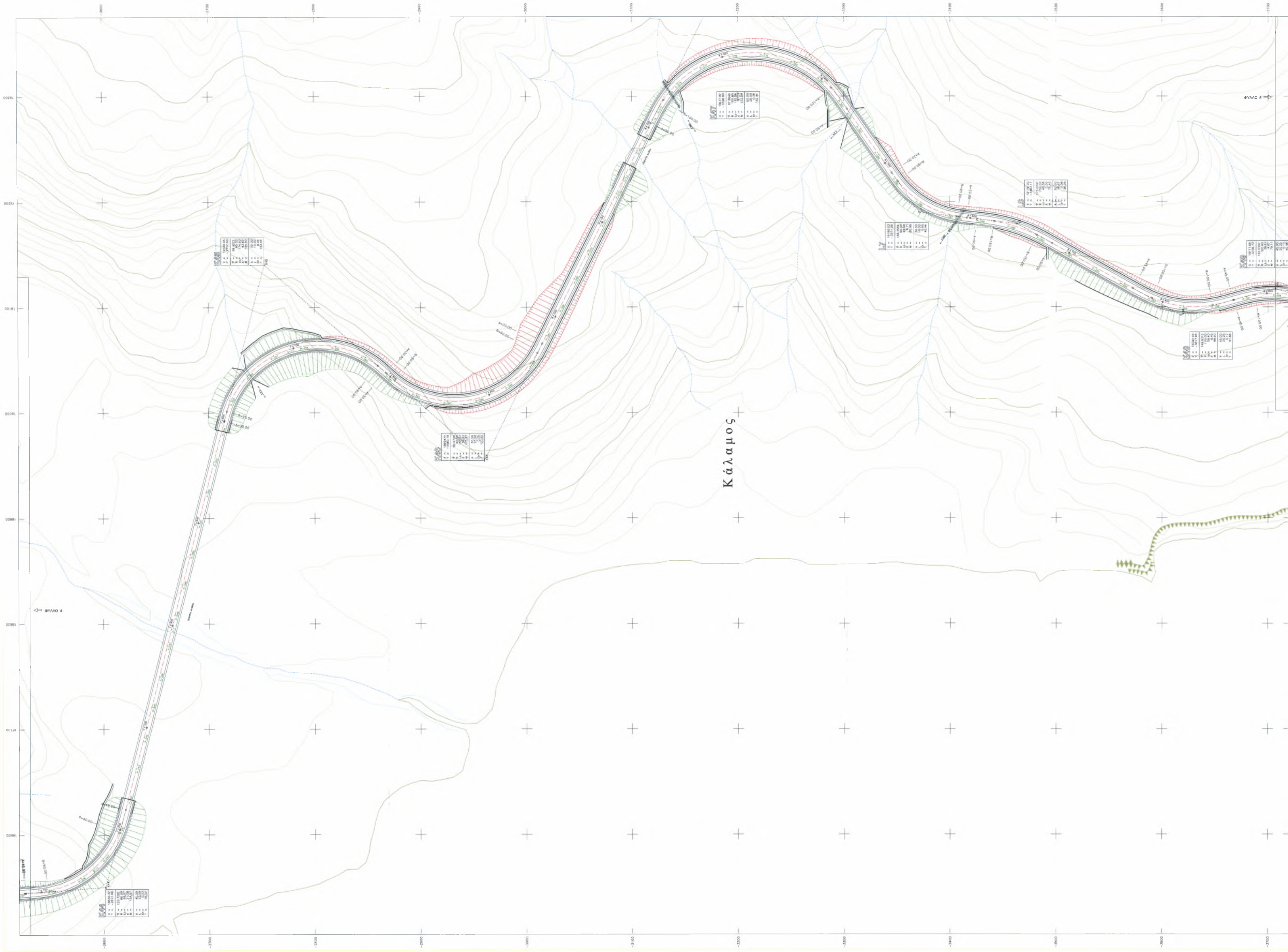
 <p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ</p>	
<p>ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ</p>	
<p>ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠΟ Χ.Θ. 1+860 ΕΩΣ Χ.Θ. 3+800</p>	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 2
<p>ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ</p>	
<p>ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ</p>	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000




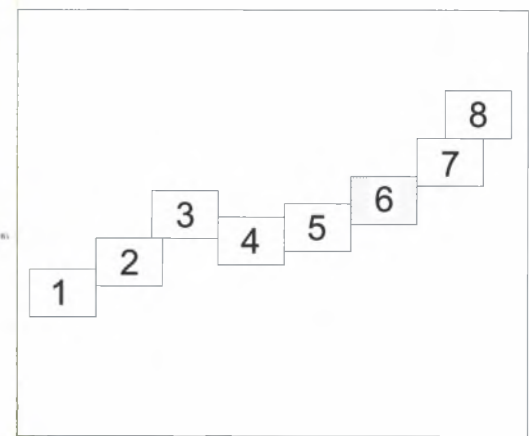
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	
ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	
ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ <small>ΑΠΟ Χ.Θ. 3+800 ΕΩΣ Χ.Θ. 5+490</small>	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 3
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



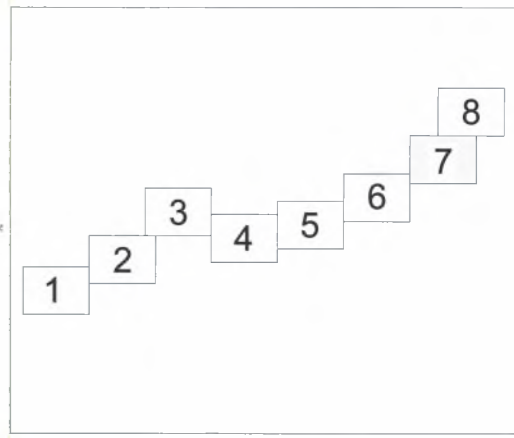
 <p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ</p>	
<p>ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ</p>	
<p>ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠΟ Κ.Θ. 5-490 ΕΩΣ Κ.Θ. 7-080</p>	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 4
<p>ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ</p>	
<p>ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ</p>	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



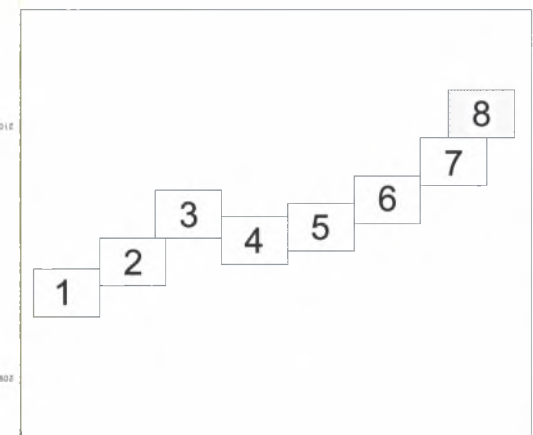
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	
ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	
ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ <small>ΑΠΟ Χ.Θ. 7+080 ΕΩΣ Χ.Θ. 8+930</small>	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 5
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000




<p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ</p>	
<p>ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ</p>	
<p>ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΛΓΘ Χ.Θ. 8+930 ΕΩΣ Χ.Θ. 10+480</p>	
ΚΑΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 6
<p>ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΛΗΣ</p>	
<p>ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ</p>	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ	
ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	
ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠΟ Χ.Θ. 10+480 ΕΩΣ Χ.Θ. 12+140	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 7
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ	
ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



 <p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ</p>	
<p>ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ</p>	
<p>ΣΧΕΔΙΟ : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠΟ Χ.Θ. 12+140 ΕΩΣ Χ.Θ. 12+742</p>	
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1:1000	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ : Ο - 8
<p>ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ ΠΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛΗΣ</p>	
<p>ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ : ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ</p>	
ΒΟΛΟΣ	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000


ΠΑΡΑΧΕΙΡΟ ΜΕΣΑΡΙΑΣ
ΕΣΟΔΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΑΡΑΧΙΣ ΟΔΟΥ
ΛΕΥΣΣΟΣ - ΚΟΡΙΘΟ
ΚΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΤΥΠΟΣ ΛΕΩΚΟΤΟΜΗ
ΥΨΟΣ 4,0 ΜΗΚΡΟΣ 3,0 ΠΛΕΥΡΑ

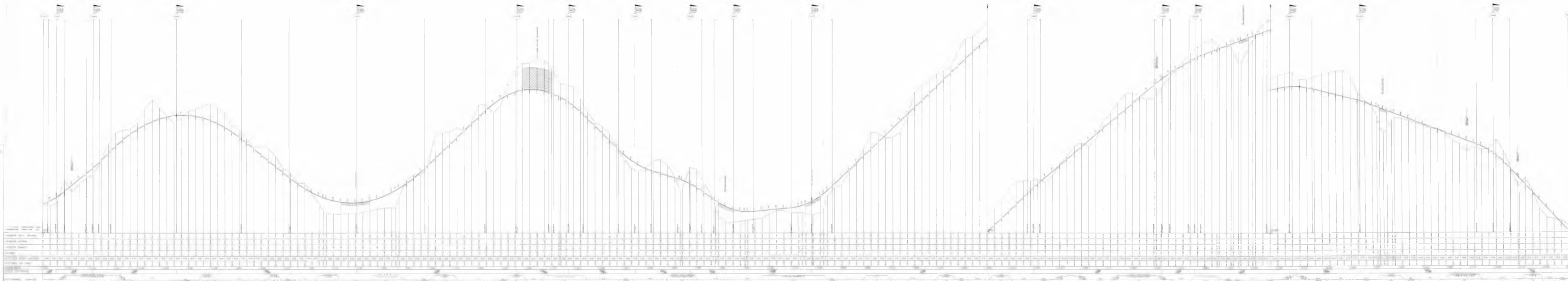
ΚΙΜΑΤΑ ΟΜΩΣ 1:2000
ΥΨΟΣ 1:500 **ΨΕΥΔΟΥΣ** M-1

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΝΤΟΝΑΚΙΟΥΤΣΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ

ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΕΠΙΒΕΒΛΩΣΗ ΚΑΘΕΤΗΣ ΣΤΟΥ ΜΗΝΑΔΑΕ
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΕΤΗΣ

ΜΗΝΑΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2006



ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟ ΜΕΣΑΝΕΣ
ΣΕΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ

ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΑΡΑΖΗ ΟΔΟΥ
 ΑΘΥΣΣΟΣ - ΚΟΡΙΝΘΟΣ
 ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ : ΜΕΛΕΤΕΣ
 ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕΚΩΝ

ΚΑΜΑΚΑ : ΜΗΚΡΑ 1:2000
 ΨΥΧΑ 1:200

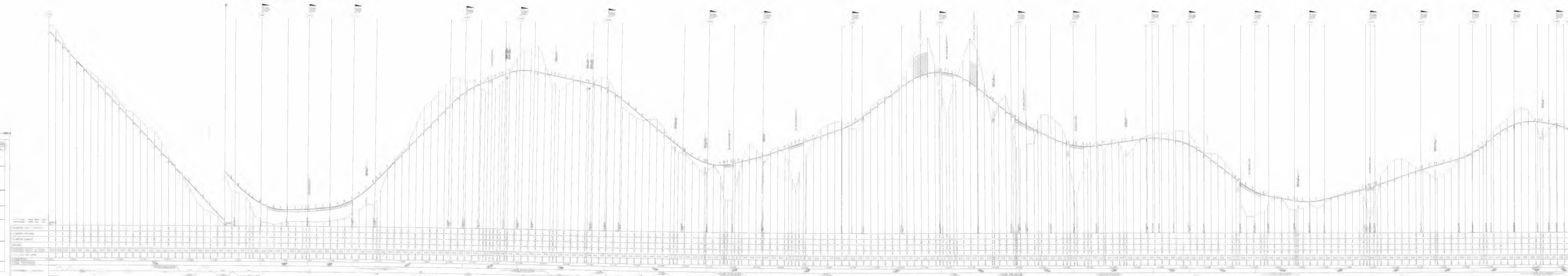
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ : ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΩΝ ΜΕΤΑ-ΣΤΑΣΗ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑ-ΣΤΑΣΗ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : ΜΕΛΕΤΕΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : ΜΕΛΕΤΕΣ

ΒΟΛΟΣ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2004



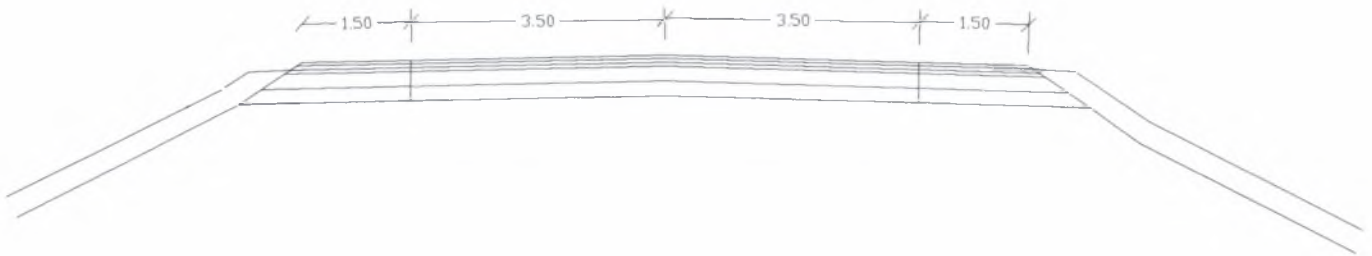


ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7

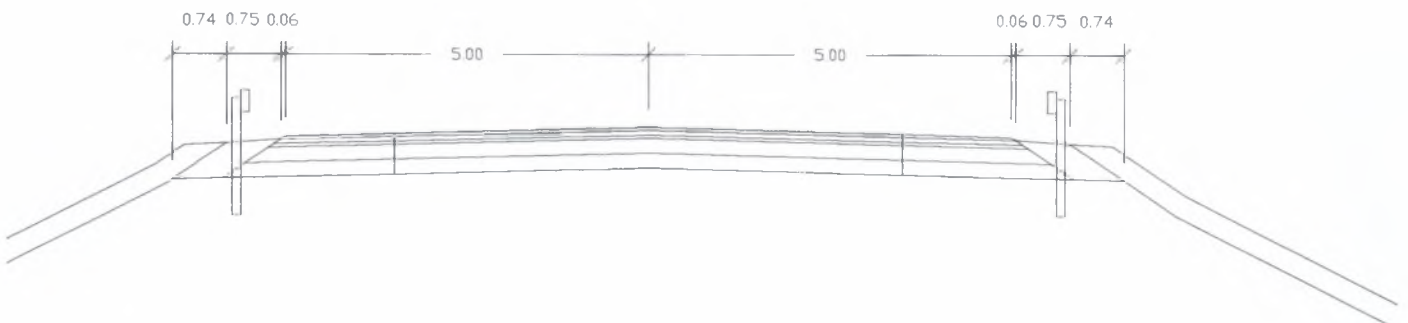
Σχέδια Τυπικών Διατομών Οδού



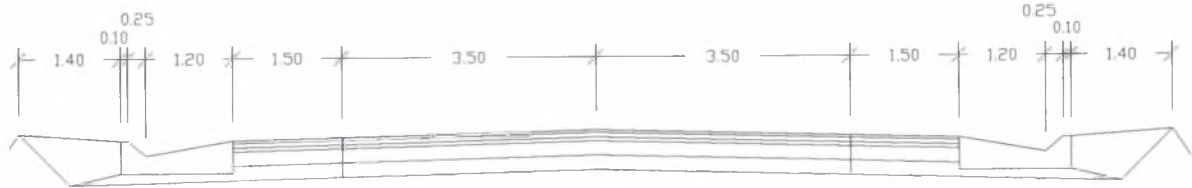
ΣΧΗΜΑ 5.1.1 Τυπική Διατομή για Κατηγορία Οδού ΑΙΥ



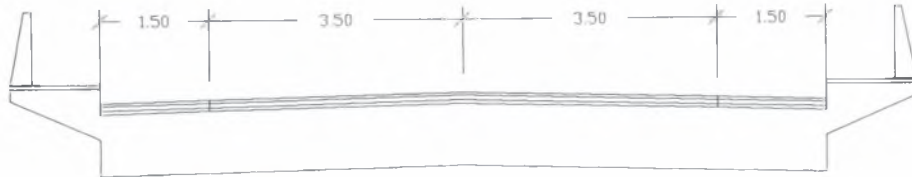
ΣΧΗΜΑ 5.2.1 Τυπική Διατομή σε Επίχωμα



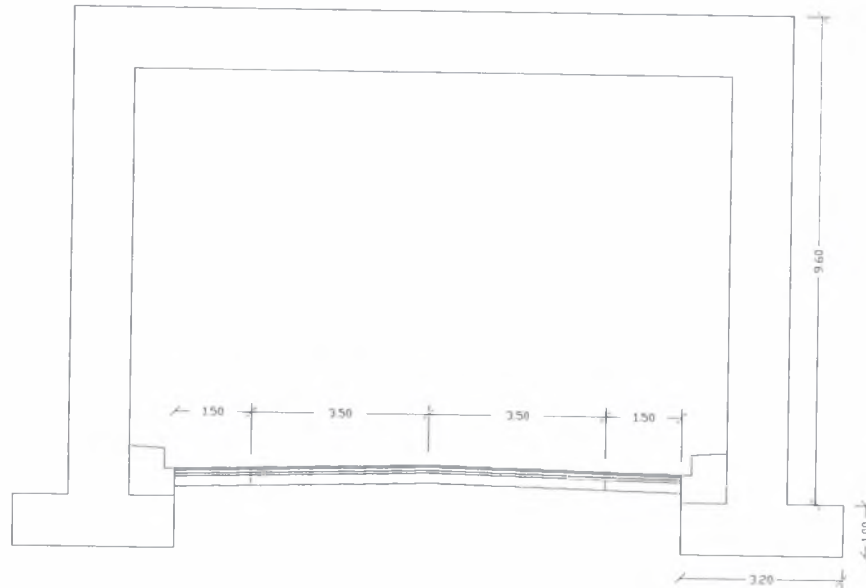
ΣΧΗΜΑ 5.2.2 Τυπική Διατομή σε Επίχωμα με Σηθαίο



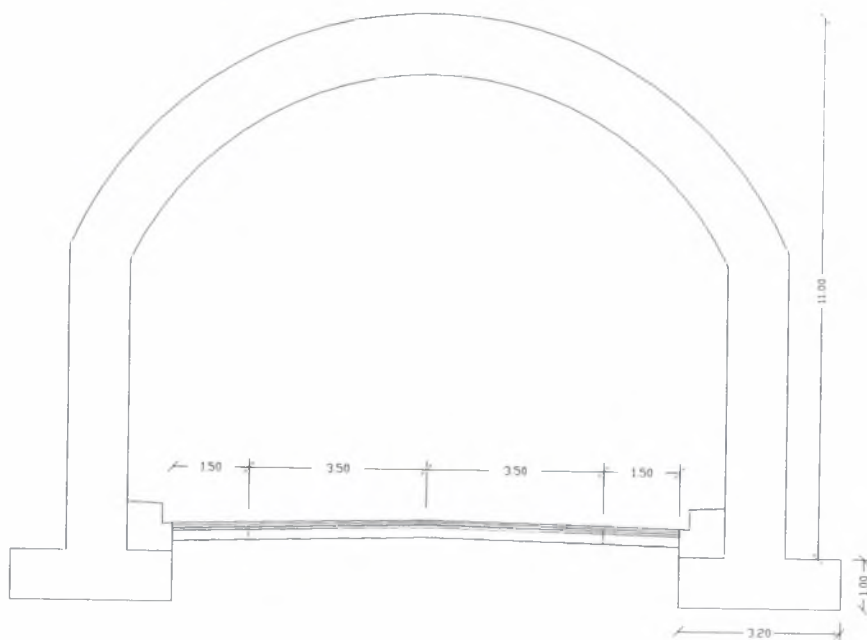
ΣΧΗΜΑ 5.2.3 Τυπική Διατομή σε Όρυγμα



ΣΧΗΜΑ 5.2.4 Τυπική Διατομή σε Γέφυρα



ΣΧΗΜΑ 5.2.5 Τυπική Διατομή σε Cut & Cover



ΣΧΗΜΑ 5.2.6 Τυπική Διατομή σε Σήραγγα



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΥ
ΑΦΥΣΣΟΣ - ΧΟΡΤΟ
ΝΟΜΟΥ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΚΛΙΣΕΩΝ
ΑΥΧ. Χ.Θ. 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ. 12+742

ΚΑΛΩΝΙΑ 1:5000 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΕ-1

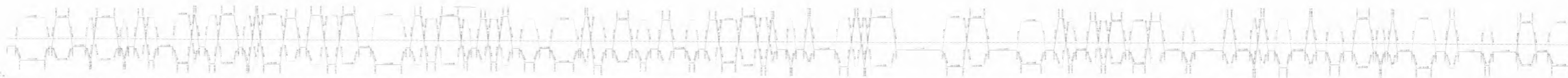
ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΝΤΩΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ-ΖΩΗ

ΓΕΩΠΟΥΛΟΣ ΜΕΛΑΧΗΣ

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΗΛΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΓΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΘΗΛΟΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2000



ΣΤΑΘΜΟΣ	ΥΨΟΣ	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΥΨΟΣ	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΥΨΟΣ	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΥΨΟΣ	ΣΤΑΘΜΟΣ	ΥΨΟΣ
0+000	100.00	0+005	100.00	0+010	100.00	0+015	100.00	0+020	100.00
0+025	100.00	0+030	100.00	0+035	100.00	0+040	100.00	0+045	100.00
0+050	100.00	0+055	100.00	0+060	100.00	0+065	100.00	0+070	100.00
0+075	100.00	0+080	100.00	0+085	100.00	0+090	100.00	0+095	100.00
0+100	100.00	0+105	100.00	0+110	100.00	0+115	100.00	0+120	100.00
0+125	100.00	0+130	100.00	0+135	100.00	0+140	100.00	0+145	100.00
0+150	100.00	0+155	100.00	0+160	100.00	0+165	100.00	0+170	100.00
0+175	100.00	0+180	100.00	0+185	100.00	0+190	100.00	0+195	100.00
0+200	100.00	0+205	100.00	0+210	100.00	0+215	100.00	0+220	100.00
0+225	100.00	0+230	100.00	0+235	100.00	0+240	100.00	0+245	100.00
0+250	100.00	0+255	100.00	0+260	100.00	0+265	100.00	0+270	100.00
0+275	100.00	0+280	100.00	0+285	100.00	0+290	100.00	0+295	100.00
0+300	100.00	0+305	100.00	0+310	100.00	0+315	100.00	0+320	100.00
0+325	100.00	0+330	100.00	0+335	100.00	0+340	100.00	0+345	100.00
0+350	100.00	0+355	100.00	0+360	100.00	0+365	100.00	0+370	100.00
0+375	100.00	0+380	100.00	0+385	100.00	0+390	100.00	0+395	100.00
0+400	100.00	0+405	100.00	0+410	100.00	0+415	100.00	0+420	100.00
0+425	100.00	0+430	100.00	0+435	100.00	0+440	100.00	0+445	100.00
0+450	100.00	0+455	100.00	0+460	100.00	0+465	100.00	0+470	100.00
0+475	100.00	0+480	100.00	0+485	100.00	0+490	100.00	0+495	100.00
0+500	100.00	0+505	100.00	0+510	100.00	0+515	100.00	0+520	100.00
0+525	100.00	0+530	100.00	0+535	100.00	0+540	100.00	0+545	100.00
0+550	100.00	0+555	100.00	0+560	100.00	0+565	100.00	0+570	100.00
0+575	100.00	0+580	100.00	0+585	100.00	0+590	100.00	0+595	100.00
0+600	100.00	0+605	100.00	0+610	100.00	0+615	100.00	0+620	100.00
0+625	100.00	0+630	100.00	0+635	100.00	0+640	100.00	0+645	100.00
0+650	100.00	0+655	100.00	0+660	100.00	0+665	100.00	0+670	100.00
0+675	100.00	0+680	100.00	0+685	100.00	0+690	100.00	0+695	100.00
0+700	100.00	0+705	100.00	0+710	100.00	0+715	100.00	0+720	100.00
0+725	100.00	0+730	100.00	0+735	100.00	0+740	100.00	0+742	100.00

ΤΥΠΟΙ CUT & COVER

