

• • •

• •

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ :

08

14/01/2015	/ /2015	/ /2015 • • -

2015

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.	Γενικά.....	3
2.	Εργασίες έργων οδοποιίας	3
3.	Δομικά Έργα	4
4.	Έργα Διαμόρφωσης Περιβάλλοντος Χώρου.....	6
4.1	Περίφραξη.....	6
4.2	Πύλη εισόδου.....	7
4.3	Φυτεύσεις.....	7
5.	Έργα ΗΜ.....	8
6.	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	9

1. Γενικά

Στο παρόν κεφάλαιο παρουσιάζονται οι προμετρήσεις των έργων που αφορούν στην ΕΕΛ. Οι προμετρήσεις είναι διαχωρισμένες σε κεφάλαια ανάλογα με το αντικείμενο του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στα αντίστοιχα κεφάλαια της μελέτης.

2. Εργασίες έργων οδοποιίας

Οι προμετρήσεις των έργων Οδοποιίας προκύπτουν από τους αναλυτικούς πίνακες του λογισμικού PROST που χρησιμοποιήθηκε για τη χάραξη της οδού.

Στο παρόν κεφάλαιο παρουσιάζεται ο συγκεντρωτικός πίνακας των Προμετρήσεων αυτών:

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΜΕ Α.Τ.

ΕΡΓΑΣΙΑ	Α.Τ.	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
ΕΚΣΚΑΦΕΣ			
ΦΥΤ. ΓΑΙΕΣ	A-1	μ ³	971,78
ΕΚΣΚΑΦΗ	A-2	μ ³	6,27
ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ			
ΕΠΙΧΩΜΑ	A-20	μ ³	474,51
ΕΠ. ΠΡΑΝΩΝ	A-24.1	μ ²	568,54
ΣΥΝΗΘΗ ΔΑΝΕΙΑ Ε1-Ε4 ΟΔΟΙ	A-18.1	μ ³	474,51
ΕΠΙΧΩΜΑ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ	A-20	μ ³	128,59
ΕΡΕΙΣΜΑ	Γ-5	μ ³	7,16
ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ			
ΑΣΦ. ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	Δ-8.1	μ ²	763,49
ΑΣΦ. ΙΣΟΠΕΔΩΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ	Δ-7	μ ²	764,79
ΒΑΣΗ	Γ-2.2	μ ²	777,85
ΥΠΟΒΑΣΗ	Γ-1.2	μ ²	1.007,08
ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΠΡΟΕΠΑΛΕΙΨΗ	Δ-3	μ ²	777,85
ΑΣΦΑΛΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΕΠΑΛΕΙΨΗ	Δ-4	μ ²	764,79
ΤΟΙΧΟΙ			
ΡΕΙΘΡΟ	B-29.3.1	μ ³	14,44
ΚΡΑΣΠΕΔΟ	B-51	μ ³	10,84
ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ	B-52	μ ²	258,88
ΚΟΙΤΟΣΤΡΩΣΗ	B-29.1.1	μ ³	56,69

Επίσης προβλέπεται η χρήση κατακόρυφης σήμανσης (7 πινακίδες), όπως περιγράφεται στο τεύχος έργων οδοποιίας, καθώς και οριζόντιας σήμανσης / διαγράμμισης των οδών.

Αναλυτικά οι Προμετρήσεις και τα στοιχεία της Οδοποιίας παρατίθενται σε Παράρτημα στο τέλος του τεύχους.

3. Δομικά Έργα

Στο κεφάλαιο αυτό παρουσιάζονται σε συγκεντρωτικό πίνακα οι προμετρήσεις των σκυροδεμάτων κλπ συναφών υλικών για την κατασκευή των κτιρίων της ΕΕΛ. Αναλυτικά στοιχεία για κάθε κτίριο βρίσκονται στο αντίστοιχο τεύχος στατικής επίλυσης.

Τα κτίρια που περιλαμβάνονται στις προμετρήσεις είναι:

α/α κτιρίου	ΚΤΙΡΙΟ
01α - β	ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΦΡΕΑΤΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ
02	ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ
03	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΚΑΘΙΖΗΣΗΣ
04	ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ, ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ & ΦΡΕΑΤΙΟ ΕΞΟΔΟΥ
05	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΙΛΥΟΣ
06	ΚΤΙΡΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΧΥΝΣΗΣ & ΑΦΥΔΑΤΩΣΗΣ
07	ΚΤΙΡΙΟ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΕΕΛ
08	ΚΛΙΝΗ ΞΗΡΑΝΣΗΣ ΙΛΥΟΣ
09	ΦΡΕΑΤΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΣΤΡΑΓΓΙΔΙΩΝ

Και συγκεντρωτικά οι προμετρήσεις έχουν ως εξής:

α/α ΚΤΙΡΙΟΥ	ΕΚΣΚΑΦΕΣ (m ³)	ΕΞΥΓΙΑΝΣΕΙΣ (m ³)	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ (m ³)	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ (m ³)	ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ (χγρ)	ποσοστό οπλισμού (χγρ/m ³)
01α	15,00	2,50	0,50	24,05	2.460	102,3
01β	12,80	8,00	1,60	4,89	495	101,2
02	125,00	105,00	21,00	192,23	21.500	111,8
03	82,50	37,50	7,50	67,23	9.250	137,6
04	55,00	27,50	5,50	47,71	4.570	95,8
05	25,50	9,00	1,80	26,75	2.790	104,3
06	100,00	22,50	4,50	68,74	5.840	85,0
07	100,00	17,50	3,50	65,22	5.550	85,1
08	140,00	110,00	22,00	60,05	4.504	75,0
09	32,00	16,00	3,20	13,84	1.122	81,1
ΣΥΝΟΛΑ	687,80	355,50	71,10	570,71	58.081	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΩΝ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΝΟΛΑ		
ΕΚΣΚΑΦΕΣ (m ³)	(x 110%)	750
ΕΞΥΓΙΑΝΣΕΙΣ (m ³)	(x 110%)	400
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ (m ³)		71
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ (m ³)		580
ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ (χγρ)		60.000

4. Έργα Διαμόρφωσης Περιβάλλοντος Χώρου

4.1 Περίφραξη

Όπως προκύπτει από τα σχέδια Οριζοντιογραφίας το συνολικό μήκος της περίφραξης ανέρχεται σε 378μ περίπου \approx 380μ.μ.

Σύμφωνα με το τυπικό σχέδιο της μελέτης, η περίφραξη θα κατασκευαστεί από πασσάλους από σιδηροσωλήνα Φ2" πάχους 2,20mm οι οποίοι πακτώνονται σε βάση από σκυρόδεμα ανά 3,00 m, το ύψος των οποίων θα είναι 2,80μ (2,50μ ελεύθερο ύψος + 0,30μ μήκος πάκτωσης). Συνολικά θα τοποθετηθούν $380/3=127$ τεμ μήκους 2,80μ ή $127 \times 2,80=255,60$ μ σιδηροσωλήνα Φ2".

Επιπλέον αυτών θα τοποθετηθούν ορθοστάτες τύπου αντηρίδας μήκους 2,00μ έκαστος ανά 5 ορθοστάτες, ήτοι $127/5=26$ τεμ. με συνολικό μήκος $26,0 \times 2,00=52$ μ.μ.

Το βάρος του σιδηροσωλήνα ανά μ.μ. ανέρχεται σε 3,15χγρ (πηγή ΣΙΔΜΑ Α.Ε.), συνεπώς το συνολικό βάρος των ορθοστατών θα είναι $255,60 \times 3,15=805,14$ χγρ. και των αντηρίδων $52 \times 3,15=163,80$ χγρ.

Οι βάσεις πάκτωσης θα κατασκευαστούν από σκυρόδεμα C16/20, διαστάσεων 0,30x0,30x0,30 σύμφωνα με το αντίστοιχο τυπικό σχέδιο. Ο όγκος κάθε βάσης είναι $0,30^3=0,027$ m³. Συνολικά απαιτούνται $127+26=153$ τεμ. συνολικού όγκου $153 \times 0,027=4,13$

Οι βάσεις θα φέρουν οπλισμό από 4Φ14 κατακόρυφα τοποθετημένου, ενισχυμένου με 2 συνδετήρες Φ12. Συνεπώς για κάθε βάση απαιτείται οπλισμός $0,25 \times 4=1,00$ μ Φ14 και $2 \times (0,25 \times 4 + 0,10 \times 2)=2,40$ μ Φ12, βάρους $1,00 \times 1,21 + 2,40 \times 0,888 = 3,34$ χγρ/τεμ ή $3,34 \times 153 = 511,02$ χγρ συνολικά.

Επί των ορθοστατών θα τοποθετηθεί συρματόπλεγμα έως του ύψους των 2,50μ, όπως περιγράφεται στο αντίστοιχο κεφάλαιο της περιγραφής και στο σχέδιο της μελέτης. Το συνολικό μήκος περίφραξης ανέρχεται σε περίπου 380μ. Επειδή το αντίστοιχο άρθρο τιμολογίου (ΥΔΡ11.12), αναφέρεται σε περίφραξη με συρματόπλεγμα ύψους 1,50μ, γίνεται αναγωγή της τιμής και της περιγραφής του άρθρου σε περίφραξη ύψους 2,50μ. σύμφωνα με την Τεχνική Έκθεση.

Συνεπώς θα τοποθετηθούν:

- Σιδηροσωλήνας Φ2" πάχους 2,20mm = $805,14+163,80=968,94$ \approx 1.000χγρ
- Σκυρόδεμα πάκτωσης C16/20 = 4,13 \approx 4,50μ³
- Οπλισμός = 511,02 \approx 520χγρ
- Περίφραξη με συρματόπλεγμα = 380μ.μ.

4.2 Πύλη εισόδου

Σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης και την τεχνική περιγραφή, θα κατασκευαστεί πύλη από πλαίσιο από γαλβανισμένο μορφοσίδηρο 80x40x4mm. Το πλαίσιο θα έχει συνολικές διαστάσεις 5,00x2,00. Εκτιμάται ότι θα κατασκευαστεί μονόφυλλο, συνεπώς θα απαιτηθεί και ένας ενδιάμεσος ορθοστάτης, συνεπώς το συνολικό μήκος της σιδηροδοκού ανέρχεται σε $5,00 \times 2 + 2,00 \times 3 = 16,00 \mu.μ.$ Το βάρος της δοκού ανά μ.μ. ανέρχεται σε 6,93χγρ (πηγή Σωληνουργία ΖΗΤΑ), συνεπώς το συνολικό βάρος του πλαισίου είναι $16,00 \times 6,93 = 110,88 \chi\gamma\rho.$

Επί του πλαισίου θα τοποθετηθεί συρματόπλεγμα, όπως περιγράφεται στο αντίστοιχο κεφάλαιο της περιγραφής και στο σχέδιο της μελέτης. Το μήκος εφαρμογής είναι 5,00μ.μ.

Εκατέρωθεν της πύλης θα κατασκευαστούν οδηγοί, ήτοι κολώνες από σκυρόδεμα C16/20, συνολικού όγκου $0,50 \times 0,50 \times 2,80 \times 4 = 2,80 \mu^3.$

Ο οπλισμός έκαστου των στοιχείων αυτών αποτελείται από 8τεμ Φ14 μήκους 2,70μ έκαστο ήτοι $4 \times 8 \times 2,70 = 86,40 \mu.μ.$ συνολικά και 14 συνδετήρες Φ12 μήκους $0,45 \times 4 + 0,10 \times 2 = 2,00 \mu.μ.$ έκαστος, ήτοι $4 \times 14 \times 2,00 = 112 \mu.μ.$ συνολικά. Το βάρος του οπλισμού ανέρχεται σε $86,40 \times 1,21 + 112 \times 0,888 = 204,00 \chi\gamma\rho$

Συνεπώς θα τοποθετηθούν:

- Πλαίσιο από μορφοσίδηρο 80x40x4mm = 110,88χγρ ≈ 120χγρ
- Περίφραξη με συρματόπλεγμα = 5,00μ.μ.
- Σκυρόδεμα οδηγών C16/20 = 2,80 ≈ 3,00μ³
- Οπλισμός = 204,00 ≈ 200χγρ

4.3 Φυτεύσεις

Όπως προκύπτει από τα σχέδια Οριζοντιογραφιών απαιτείται:

- Φύτευση χλοοτάπητα: ≈ 1.000μ²
- Χαλικόστρωση ≈ 150μ²
- Δενδροφυτεύσεις ≈ 200τεμ
- Κατασκευή παρτεριών ≈ 50μ²
- Καλλωπιστικά φυτά (χαμηλά φυτά, θάμνοι κλπ) ≈ 100τεμ.

5. Έργα ΗΜ

Αντιστοίχως με παραπάνω παρουσιάζεται συγκεντρωτικός πίνακας προμετρήσεων.

A/A	Ηλεκτρομηχανολογικά έργα	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	τεμ.	6
2	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, CO2 φορητός γομώσεως 5 kg	τεμ.	4
3	Πυροσβεστικό ερμάριο επίτοιχο	τεμ.	2
4	Σύστημα Πυρανίχνευσης	τεμ.	1
5	Ανιχνευτής Πυρκαγιάς	τεμ.	2
6	Φωτιστικά σώματα εξόδου - οδεύσεων διαφυγής	τεμ.	8
7	Εγκατάσταση Ενεργητικού Αερισμού	τεμ.	1
8	Καλώδιο τύπου H05VV Τριπολικό Διατομής 3 X 1,5 mm ²	m	110
9	Καλώδιο τύπου H05VV Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5 mm ²	m	55
10	Καλώδιο τύπου H05VV Τριπολικό Διατομής 3 X 4 mm ²	m	20
11	Καλώδιο τύπου H05VV Πενταπολικό Διατομής 5 X 2,5mm ²	m	80
12	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 1,5 mm ²	m	365
13	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 X 1,5 mm ²	m	50
14	Καλώδιο τύπου E1VV για τοποθέτηση στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 X 10 mm ²	m	253
15	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 X 25 mm ²	m	65
16	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 1,5 mm ²	m	20
17	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm ²	m	600
18	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 6 mm ²	m	90
19	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 10 mm ²	m	80
20	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 x 35 mm ²	m	30
21	Καλώδιο τύπου E1VV ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 x 70 mm ²	m	80
22	Καλώδιο τύπου LIYCY ορατό ή εντοιχισμένο Διπολικό διατομής 2 x 1,5 mm ²	m	240
23	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CAT. 5, Τεσσάρων Ζευγών	m	65
24	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 25mm ²	m	253
25	Σωλήνας πολυαιθυλενίου PE Φ 90	m	253
26	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ευθύς 13,5 mm	m	100
27	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ευθύς 16 mm	m	150
28	Σχάρα όδευσης καλωδίων βαρέως τύπου 200x50x1.5	m	90
29	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	τεμ.	10
30	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO εντάσεως 16 A	τεμ.	6
31	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης Τριφασικός με ουδέτερο και επαφής γειώσεως 380/220 V εντάσεως 16 A	τεμ.	4

A/A	Ηλεκτρομηχανολογικά έργα	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
32	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 X 80mm	τεμ.	50
33	Φρεάτιο επισκέψεως - διελεύσεως υπογείων καλωδίων διαστ. 40X40cm βάθους 70cm	τεμ.	18
34	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	τεμ.	12
35	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP)	τεμ.	18
36	Φωτιστικό σώμα φθορισμού με λυχνίες στεγασμένων χώρων με αντισταστήρα, οροφής ή ανηρητημένο 2x36W	τεμ.	20
37	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα <<Ντεκαπέ>> μετά θύρας με δείκτη προστασίας IP30-IP40 εντοιχισμένος ή επίτοιχος διαστ 32x35 cm, 62x50 cm , 82X55cm με απαγωγούς κρουστικών υπερτάσεων , emergency stop,με ρελαί διαρροής όπου απαιτείται με βάση τα σχέδια, χωρίς τα υπόλοιπα όργανα , σύμφωνα με την τεχνική έκθεση-προδιαγραφές	τεμ.	2
38	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	τεμ.	1
39	Γείωση τερματικού στύλου ΔΕΗ .Στον πυθμένα του σκάμματος κατασκευάζεται γείωση με 3 ηλεκτρόδια και χαλκό των 70 τ.χ. .Ο χαλκός θα οδεύει στο σκάμμα , σκεπάζεται με άμμο και χώμα και καταλήγει στον τερματικό στύλο της ΔΕΗ και γειώνει τη μεταλλική σκάφη άνωθεν των καλωδίων και την τραβέρσα των ακροκιβωτίων στο άνω μέρος του στύλου.	τεμ.	1
40	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος 80 kVA	τεμ.	1
41	Κατασκευή συλλεκτηρίου συστήματος κτιρίων με αγωγούςst/Zn Φ10	m	99
42	Κατασκευή αγωγών καθόδου st/tZn Φ10	m	63
43	Κατασκευή θεμελιακής γείωσης κτιρίων με ταινία χαλύβδινη 40x4	m	87
44	Σύστημα Κλιματισμού με μονάδες split-unit 12.000BTU/h	τεμ.	1
45	Εγκατάσταση ύδρευσης και αποχέτευσης αντλιοστασίου	τεμ	1

6. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

Στις επόμενες σελίδες παρουσιάζονται αναλυτικά τα στοιχεία προμέτρησης και χάραξης των έργων Οδοποιίας

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΑΡΑΞΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ

ΟΔΟΣ ΕΕΛ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΑΡΑΞΗΣ					Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 1		
1	ΟΡΙΖ. ΕΥΘΕΙΑ	Αξιμούθιο:	364.267c	Εκτροπή:	0.000	Μήκος:	49.488	Σημείο:	0+000.000
	ΑΚΡΑ	X1	382488.86	Y1	4520410.95	X2	382462.51	Y2	4520452.84
	ΚΟΡΥΦΕΣ	X1	382488.86	Y1	4520410.95	X2	382459.32	Y2	4520457.92
2	ΟΡΙΖ. ΚΑΜΠΥΛΗ »n. 1	Αξιμούθιο:	364.267c	Εκτροπή:	100.000c	Μήκος:	9.425	Σημείο:	0+049.488
	Ακτίνα:	6.000	Εφαπτ.:	6.000	Γων.:	100.000c			
	Χορδή:	8.485	Καμπυλ	-1.757	Διχστ.:	2.485			
	ΑΚΡΑ	X1	382462.51	Y1	4520452.84	X2	382464.40	Y2	4520461.11
	ΚΟΡΥΦΗ	X	382459.32	Y	4520457.92				
	ΚΕΝΤΡΟ	X	382467.59	Y	4520456.03				
3	ΟΡΙΖ. ΕΥΘΕΙΑ	Αξιμούθιο:	64.267c	Εκτροπή:	0.000	Μήκος:	33.550	Σημείο:	0+058.913
	ΑΚΡΑ	X1	382464.40	Y1	4520461.11	X2	382492.80	Y2	4520478.97
	ΚΟΡΥΦΕΣ	X1	382459.32	Y1	4520457.92	X2	382497.88	Y2	4520482.17
4	ΟΡΙΖ. ΚΑΜΠΥΛΗ »n. 2	Αξιμούθιο:	64.267c	Εκτροπή:	100.000c	Μήκος:	9.425	Σημείο:	0+092.463
	Ακτίνα:	6.000	Εφαπτ.:	6.000	Γων.:	100.000c			
	Χορδή:	8.485	Καμπυλ	-1.757	Διχστ.:	2.485			
	ΑΚΡΑ	X1	382492.80	Y1	4520478.97	X2	382501.07	Y2	4520477.09
	ΚΟΡΥΦΗ	X	382497.88	Y	4520482.17				
	ΚΕΝΤΡΟ	X	382496.00	Y	4520473.89				
5	ΟΡΙΖ. ΕΥΘΕΙΑ	Αξιμούθιο:	164.267c	Εκτροπή:	0.000	Μήκος:	6.050	Σημείο:	0+101.888
	ΑΚΡΑ	X1	382501.07	Y1	4520477.09	X2	382504.29	Y2	4520471.97
	ΚΟΡΥΦΕΣ	X1	382497.88	Y1	4520482.17	X2	382507.49	Y2	4520466.89
6	ΟΡΙΖ. ΚΑΜΠΥΛΗ »n. 3	Αξιμούθιο:	164.267c	Εκτροπή:	100.000c	Μήκος:	9.425	Σημείο:	0+107.938
	Ακτίνα:	6.000	Εφαπτ.:	6.000	Γων.:	100.000c			
	Χορδή:	8.485	Καμπυλ	-1.757	Διχστ.:	2.485			
	ΑΚΡΑ	X1	382504.29	Y1	4520471.97	X2	382502.41	Y2	4520463.69
	ΚΟΡΥΦΗ	X	382507.49	Y	4520466.89				
	ΚΕΝΤΡΟ	X	382499.22	Y	4520468.77				
7	ΟΡΙΖ. ΕΥΘΕΙΑ	Αξιμούθιο:	264.267c	Εκτροπή:	0.000	Μήκος:	39.550	Σημείο:	0+117.362
	ΑΚΡΑ	X1	382502.41	Y1	4520463.69	X2	382468.93	Y2	4520442.64
	ΚΟΡΥΦΕΣ	X1	382507.49	Y1	4520466.89	X2	382468.93	Y2	4520442.64
								Σημείο:	0+156.912

ΟΔΟΣ ΕΕΛ								
ΜΗΚΟΤΟΜΗ						Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 1
No.	Διατομή	Απόσταση	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ			ΥΨΟΜΕΤΡΑ		Περιγραφή
		Σημεία	Χ	Υ	Γωνία	Έδαφος	Έργο	
1	A	0+000.000	382488.86	4520410.95	364.267c	18.773	18.773	ΑΡΧΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΑΠΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΟΔΟ
2	2	0+005.620	382485.86	4520415.70	364.267c	18.820	18.820	
3	3	0+007.946	382484.63	4520417.67	364.267c	18.933	18.840	
4	4	0+013.615	382481.61	4520422.47	364.267c	18.920	18.901	
5	5	0+015.773	382480.46	4520424.30	364.267c	18.915	18.928	
6	6	0+015.973	382480.35	4520424.47	364.267c	18.915	18.931	ΑΡΧΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΗΣΗΣ ΟΔΟΥ
7	7	0+020.000	382478.21	4520427.88	364.267c	18.905	18.988	
8	8	0+021.832	382477.23	4520429.43	364.267c	18.901	19.017	
9	9	0+023.822	382476.18	4520431.11	364.267c	18.897	19.048	
10	10	0+023.864	382476.15	4520431.15	364.267c	18.896	19.049	
11	11	0+024.832	382475.64	4520431.97	364.267c	18.894	19.064	ΑΡΧΗ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ
12	12	0+025.092	382475.50	4520432.19	364.267c	18.894	19.068	
13	13	0+031.459	382472.11	4520437.58	364.267c	18.879	19.169	
14	14	0+033.572	382470.99	4520439.37	364.267c	18.874	19.202	ΠΕΡΑΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ
15	15	0+033.842	382470.84	4520439.60	364.267c	18.873	19.206	
16	16	0+034.787	382470.34	4520440.40	364.267c	18.871	19.221	
17	17	0+034.842	382470.31	4520440.44	364.267c	18.871	19.222	
18	18	0+036.832	382469.25	4520442.13	364.267c	18.866	19.254	
19	19	0+037.438	382468.93	4520442.64	364.267c	18.865	19.263	ΣΥΝΔΕΣΗ ΟΔΟΥ ΕΕΛ ΔΕΞΙΑ
20	20	0+040.000	382467.56	4520444.81	364.267c	18.859	19.304	
21	21	0+043.438	382465.73	4520447.72	364.267c	18.851	19.355	
22	Ω1	0+049.488	382462.51	4520452.84	364.267c	18.837	19.421	
23	Δ1	0+054.201	382461.74	4520457.37	14.271c	18.816	19.449	
24	Ω'1	0+058.913	382464.40	4520461.11	64.267c	18.784	19.457	
25	25	0+080.000	382482.25	4520472.34	64.267c	18.644	19.249	
26	Ω2	0+092.463	382492.80	4520478.97	64.267c	18.561	19.039	
27	Δ2	0+097.175	382497.33	4520479.74	114.263c	18.537	18.959	
28	28	0+098.360	382498.45	4520479.37	126.833c	18.534	18.939	
29	29	0+099.941	382499.79	4520478.54	143.611c	18.533	18.913	
30	30	0+100.365	382500.11	4520478.26	148.113c	18.533	18.906	
31	Ω'2	0+101.888	382501.07	4520477.09	164.270c	18.535	18.883	
32	Ω3	0+107.938	382504.30	4520471.96	164.267c	18.549	18.810	
33	Δ3	0+112.650	382505.07	4520467.44	214.265c	18.570	18.775	
34	Ω'3	0+117.362	382502.41	4520463.69	264.261c	18.603	18.758	
35	35	0+120.000	382500.18	4520462.29	264.267c	18.620	18.757	
36	36	0+140.000	382483.25	4520451.64	264.267c	18.753	18.931	
37	37	0+150.912	382474.01	4520445.83	264.267c	18.825	19.143	
38	38	0+153.741	382471.61	4520444.33	264.267c	18.844	19.200	
39	39	0+154.902	382470.63	4520443.71	264.267c	18.852	19.223	ΠΕΡΑΣ ΧΑΡΑΞΗΣ
40	T	0+156.912	382468.93	4520442.64	264.267c	18.865	19.263	

ΟΔΟΣ ΕΕΛ

ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ					Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 1		
1	ΒΑΘΜΙΔΑ	Απόσταση:	13.615	Μήκος:	13.615	Υψομ. Δια	0.114	Κλίση (υ/β):	0.835229
	ΑΚΡΑ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+000.000	Υψόμ.1	18.773	Σημ.2	0+006.174	Υψόμ.2	18.825
	ΚΟΡΥΦΕΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+000.000	Υψόμ.1	18.773	Σημ.2	0+013.615	Υψόμ.2	18.887
2	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΚΑΜΓ	Απόσταση:	14.881	Μήκος:	14.882	Υψομ. Δια		Κλίση (υ/β):	
	Ακτίνα: 2000.000	Εφαπτ.:	7.441	Καμπυλ	0.014				
	ΑΚΡΑ	Σημ.1	0+006.174	Υψόμ.1	18.825	Σημ.2	0+021.055	Υψόμ.2	19.004
	ΚΟΡΥΦΗ	Σημ.	0+013.615	Υψόμ.	18.887				
	ΚΕΝΤΡΟ	Σημ.	0--10.530	Υψόμ.	2018.755				
3	ΒΑΘΜΙΔΑ	Απόσταση:	45.403	Μήκος:	45.409	Υψομ. Δια	0.717	Κλίση (υ/β):	1.579460
	ΑΚΡΑ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+021.055	Υψόμ.1	19.004	Σημ.2	0+041.038	Υψόμ.2	19.320
	ΚΟΡΥΦΕΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+013.615	Υψόμ.1	18.887	Σημ.2	0+059.018	Υψόμ.2	19.604
4	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΚΑΜΓ	Απόσταση:	35.959	Μήκος:	35.960	Υψομ. Δια		Κλίση (υ/β):	
	Ακτίνα: 1100.000	Εφαπτ.:	17.982	Καμπυλ	-0.147				
	ΑΚΡΑ	Σημ.1	0+041.038	Υψόμ.1	19.320	Σημ.2	0+076.997	Υψόμ.2	19.300
	ΚΟΡΥΦΗ	Σημ.	0+059.018	Υψόμ.	19.604				
	ΚΕΝΤΡΟ	Σημ.	0+058.410	Υψόμ.	-1080.543				
5	ΒΑΘΜΙΔΑ	Απόσταση:	53.631	Μήκος:	53.639	Υψομ. Δια	-0.906	Κλίση (υ/β):	-1.689955
	ΑΚΡΑ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+076.997	Υψόμ.1	19.300	Σημ.2	0+098.999	Υψόμ.2	18.928
	ΚΟΡΥΦΕΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+059.018	Υψόμ.1	19.604	Σημ.2	0+112.649	Υψόμ.2	18.698
6	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΚΑΜΓ	Απόσταση:	27.303	Μήκος:	27.304	Υψομ. Δια		Κλίση (υ/β):	
	Ακτίνα: 1200.000	Εφαπτ.:	13.653	Καμπυλ	0.078				
	ΑΚΡΑ	Σημ.1	0+098.999	Υψόμ.1	18.928	Σημ.2	0+126.302	Υψόμ.2	18.778
	ΚΟΡΥΦΗ	Σημ.	0+112.649	Υψόμ.	18.698				
	ΚΕΝΤΡΟ	Σημ.	0+119.275	Υψόμ.	1218.757				
7	ΒΑΘΜΙΔΑ	Απόσταση:	22.606	Μήκος:	22.607	Υψομ. Δια	0.132	Κλίση (υ/β):	0.585565
	ΑΚΡΑ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+126.302	Υψόμ.1	18.778	Σημ.2	0+126.770	Υψόμ.2	18.780
	ΚΟΡΥΦΕΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+112.649	Υψόμ.1	18.698	Σημ.2	0+135.255	Υψόμ.2	18.830
8	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΚΑΜΓ	Απόσταση:	16.969	Μήκος:	16.970	Υψομ. Δια		Κλίση (υ/β):	
	Ακτίνα: 1200.000	Εφαπτ.:	8.485	Καμπυλ	0.030				
	ΑΚΡΑ	Σημ.1	0+126.770	Υψόμ.1	18.780	Σημ.2	0+143.739	Υψόμ.2	19.000
	ΚΟΡΥΦΗ	Σημ.	0+135.255	Υψόμ.	18.830				
	ΚΕΝΤΡΟ	Σημ.	0+119.744	Υψόμ.	1218.760				
9	ΒΑΘΜΙΔΑ	Απόσταση:	21.657	Μήκος:	21.661	Υψομ. Δια	0.433	Κλίση (υ/β):	2.000000
	ΑΚΡΑ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+143.739	Υψόμ.1	19.000	Σημ.2	0+156.912	Υψόμ.2	19.263
	ΚΟΡΥΦΕΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ	Σημ.1	0+135.255	Υψόμ.1	18.830	Σημ.2	0+156.912	Υψόμ.2	19.263

ΟΔΟΣ ΕΕΛ							
ΜΗΚΟΤΟΜΗ						Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 1
No.	Διατομή	ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ		ΥΨΟΜΕΤΡΑ		Διαφ.	Περιγραφή
		Μεταξύ	Σημεία	Έδαφος	Έργο	Υψόμ.	
1	A	0.00	0+000.000	18.773	18.773	0.000	ΑΡΧΗ ΧΑΡΑΞΗΣ ΑΠΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΟΔΟ
2	2	5.62	0+005.620	18.820	18.820	0.000	
3	3	2.33	0+007.946	18.933	18.840	-0.093	
4	4	5.67	0+013.615	18.920	18.901	-0.020	
5	5	2.16	0+015.773	18.915	18.928	0.013	
6	6	0.20	0+015.973	18.915	18.931	0.016	ΑΡΧΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΗΣΗΣ ΟΔΟΥ
7	7	4.03	0+020.000	18.905	18.988	0.083	
8	8	1.83	0+021.832	18.901	19.017	0.115	
9	9	1.99	0+023.822	18.897	19.048	0.151	
10	10	0.04	0+023.864	18.896	19.049	0.152	
11	11	0.97	0+024.832	18.894	19.064	0.170	
12	12	0.26	0+025.092	18.894	19.068	0.174	ΑΡΧΗ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ
13	13	6.37	0+031.459	18.879	19.169	0.290	
14	14	2.11	0+033.572	18.874	19.202	0.328	ΠΕΡΑΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ
15	15	0.27	0+033.842	18.873	19.206	0.333	
16	16	0.95	0+034.787	18.871	19.221	0.350	
17	17	0.05	0+034.842	18.871	19.222	0.351	
18	18	1.99	0+036.832	18.866	19.254	0.387	
19	19	0.61	0+037.438	18.865	19.263	0.398	ΣΥΝΔΕΣΗ ΟΔΟΥ ΕΕΛ ΔΕΞΙΑ
20	20	2.56	0+040.000	18.859	19.304	0.444	
21	21	3.44	0+043.438	18.851	19.355	0.504	
22	Ω1	6.05	0+049.488	18.837	19.421	0.584	
23	Δ1	4.71	0+054.201	18.816	19.449	0.633	
24	Ω'1	4.71	0+058.913	18.784	19.457	0.673	
25	25	21.09	0+080.000	18.644	19.249	0.606	
26	Ω2	12.46	0+092.463	18.561	19.039	0.478	
27	Δ2	4.71	0+097.175	18.537	18.959	0.422	
28	28	1.18	0+098.360	18.534	18.939	0.405	
29	29	1.58	0+099.941	18.533	18.913	0.380	
30	30	0.42	0+100.365	18.533	18.906	0.373	
31	Ω'2	1.52	0+101.888	18.535	18.883	0.348	
32	Ω3	6.05	0+107.938	18.549	18.810	0.262	
33	Δ3	4.71	0+112.650	18.570	18.775	0.205	
34	Ω'3	4.71	0+117.362	18.603	18.758	0.156	
35	35	2.64	0+120.000	18.620	18.757	0.137	
36	36	20.00	0+140.000	18.753	18.931	0.178	
37	37	10.91	0+150.912	18.825	19.143	0.318	
38	38	2.83	0+153.741	18.844	19.200	0.356	
39	39	1.16	0+154.902	18.852	19.223	0.371	
40	T	2.01	0+156.912	18.865	19.263	0.398	ΠΕΡΑΣ ΧΑΡΑΞΗΣ

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ\ 13.pst

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ

ΟΔΟΣ ΕΕΛ					
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΟΓΚΟΥ			No. Σελίδας 1		
No.	Άρθρο	Περιγραφή	Μονάδει	Μεταξύ Πο.	Αυξανόμ. Πο.
1		ΕΚΣΚΑΦΕΣ			
		ΦΥΤ. ΓΑΙΕΣ	m ³		971.78
2		ΕΚΣΚΑΦΗ	m ³		6.27
		ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ			
3		ΕΠ. ΠΡΑΝΩΝ	m ²		568.54
4		ΕΠΙΧΩΜΑ	m ³		474.51
5		ΕΠΙΧΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ	m ³		128.59
6		ΕΡΕΙΣΜΑ	m ³		7.16
		ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ			
7		ΑΣΦ. ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	m ²		763.49
8		ΑΣΦ. ΙΣΟΠ. ΣΤΡΩΣΗ	m ²		764.79
9		ΒΑΣΗ	m ²		777.85
10		ΥΠΟΒΑΣΗ	m ²		1007.08
		ΕΡΓΑ			
11		ΡΕΙΘΡΟ	m ³		14.44
12		ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ	m ³		10.84
13		ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ	m ²		258.88
14		ΚΟΙΤΟΣΤΡΩΣΗ	m ³		56.69

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\PROST\ΕΕΛ\ 07.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ					
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΟΓΚΟΥ			No. Σελίδας 1		
No.	Άρθρο	Περιγραφή	Μονάδει	Μεταξύ Πο.	Αυξανόμ. Πο.
1		ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΦΥΤ. ΓΑΙΕΣ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 40 Απόστασ	m³	971.78	971.78
2		ΕΚΣΚΑΦΗ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 7 Απόσταση	m³	6.27	6.27

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ					
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΟΓΚΟΥ			No. Σελίδας 2		
No.	Άρθρο	Περιγραφή	Μονάδει	Μεταξύ Πο.	Αυξανόμ. Πο.
3		ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ ΕΠ. ΠΡΑΝΩΝ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 40 Απόστασ	m ²	568.54	568.54
4		ΕΠΙΧΩΜΑ Από τη διατομή 5 Απόσταση από αρχή 0+015.773 στη διατομή 40 Απόστασ	m ³	474.51	474.51
5		ΕΠΙΧΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ Από τη διατομή 5 Απόσταση από αρχή 0+015.773 στη διατομή 40 Απόστασ	m ³	128.59	128.59
6		ΕΡΕΙΣΜΑ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 6 Απόστασ	m ³	7.16	7.16

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ					
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΟΓΚΟΥ			No. Σελίδας 3		
No.	Άρθρο	Περιγραφή	Μονάδει	Μεταξύ Πο.	Αυξανόμ. Πο.
7		ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ ΑΣΦ. ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 40 Απόστασ	m ²	763.49	763.49
8		ΑΣΦ. ΙΣΟΠ. ΣΤΡΩΣΗ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 40 Απόστασ	m ²	764.79	764.79
9		ΒΑΣΗ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 40 Απόστασ	m ²	777.85	777.85
10		ΥΠΟΒΑΣΗ Από τη διατομή 1 Απόσταση από αρχή 0+000.000 στη διατομή 40 Απόστασ	m ²	1007.08	1007.08

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ					
ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΟΓΚΟΥ			No. Σελίδας 4		
No.	Άρθρο	Περιγραφή	Μονάδει	Μεταξύ Πο.	Αυξανόμ. Πο.
11		ΕΡΓΑ ΡΕΙΘΡΟ Από τη διατομή 5 Απόσταση από αρχή 0+015.773 στη διατομή 9 Απόσταση Από τη διατομή 10 Απόσταση από αρχή 0+023.864 στη διατομή 16 Απόστασ Από τη διατομή 17 Απόσταση από αρχή 0+034.842 στη διατομή 40 Απόστασ	m ³ m ³ m ³	0.79 1.14 12.51	14.44
12		ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ Από τη διατομή 5 Απόσταση από αρχή 0+015.773 στη διατομή 9 Απόσταση Από τη διατομή 10 Απόσταση από αρχή 0+023.864 στη διατομή 16 Απόστασ Από τη διατομή 17 Απόσταση από αρχή 0+034.842 στη διατομή 40 Απόστασ	m ³ m ³ m ³	0.64 0.79 9.41	10.84
13		ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ Από τη διατομή 5 Απόσταση από αρχή 0+015.773 στη διατομή 40 Απόστασ	m ²	258.88	258.88
14		ΚΟΙΤΟΣΤΡΩΣΗ Από τη διατομή 5 Απόσταση από αρχή 0+015.773 στη διατομή 40 Απόστασ	m ³	56.69	56.69

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 1	
ΦΥΤ. ΓΑΙΕΣ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00				
			6.27	5.620	35.24	35.24
2	0+005.620	12.53				
2	0+005.620	12.53	9.97	2.326	23.19	58.43
3	0+007.946	7.41				
3	0+007.946	7.41	6.24	5.669	35.37	93.80
4	0+013.615	5.06				
4	0+013.615	5.06	5.09	2.158	10.98	104.78
5	0+015.773	5.12				
5	0+015.773	5.12	5.17	0.200	1.03	105.81
6	0+015.973	5.22				
6	0+015.973	5.22	5.25	4.027	21.14	126.95
7	0+020.000	5.28				
7	0+020.000	5.28	5.31	1.832	9.73	136.68
8	0+021.832	5.33				
8	0+021.832	5.33	5.77	1.990	11.48	148.16
9	0+023.822	6.21				
9	0+023.822	6.21	7.72	0.042	0.32	148.48
10	0+023.864	9.22				
10	0+023.864	9.22	9.23	0.968	8.93	157.41
11	0+024.832	9.24				
11	0+024.832	9.24	9.25	0.260	2.41	159.82
12	0+025.092	9.25				
12	0+025.092	9.25	9.34	6.367	59.47	219.29
13	0+031.459	9.43				
13	0+031.459	9.43	8.55	2.113	18.07	237.36
14	0+033.572	7.67				
14	0+033.572	7.67	7.67	0.270	2.07	239.43
15	0+033.842	7.66				
15	0+033.842	7.66	7.67	0.945	7.25	246.68
16	0+034.787	7.68				
16	0+034.787	7.68	6.23	0.055	0.34	247.02
17	0+034.842	4.78				
17	0+034.842	4.78	4.32	1.990	8.60	255.62
18	0+036.832	3.86				
18	0+036.832	3.86	3.87	0.606	2.35	257.97
19	0+037.438	3.88				
19	0+037.438	3.88	3.90	2.562	9.99	267.96
20	0+040.000	3.92				
20	0+040.000	3.92	4.92	3.438	16.91	284.87
21	0+043.438	5.91				
21	0+043.438	5.91	5.98	6.050	36.18	321.05
22	0+049.488	6.04				
Συνέχεια						321.05

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 2	
ΦΥΤ. ΓΑΙΕΣ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
22	0+049.488	6.04	7.00	4.713	32.99	354.04
23	0+054.201	7.95	7.06	4.712	33.27	387.31
23	0+054.201	7.95	6.12	21.087	129.05	516.36
24	0+058.913	6.17	5.97	12.463	74.40	590.76
24	0+058.913	6.17	6.79	4.712	31.99	622.75
25	0+080.000	6.06	8.41	1.185	9.97	632.72
25	0+080.000	6.06	8.63	1.581	13.64	646.36
26	0+092.463	5.88	8.10	0.424	3.43	649.79
26	0+092.463	5.88	6.89	1.523	10.49	660.28
27	0+097.175	7.70	5.64	6.050	34.12	694.40
27	0+097.175	7.70	6.43	4.712	30.30	724.70
28	0+098.360	9.12	7.30	4.712	29.92	754.62
28	0+098.360	9.12	5.39	2.638	14.19	768.81
29	0+099.941	8.13	5.36	20.000	107.80	876.61
29	0+099.941	8.13	5.39	10.912	60.34	936.95
30	0+100.365	8.06	6.68	2.828	18.89	955.84
30	0+100.365	8.06	7.48	1.161	8.68	964.52
31	0+101.888	5.72	3.61	2.010	7.26	971.78
31	0+101.888	5.72	0.00			
32	0+107.938	5.55				
32	0+107.938	5.55				
33	0+112.650	7.30				
33	0+112.650	7.30				
34	0+117.362	5.39				
34	0+117.362	5.39				
35	0+120.000	5.36				
35	0+120.000	5.36				
36	0+140.000	5.42				
36	0+140.000	5.42				
37	0+150.912	5.63				
37	0+150.912	5.63				
38	0+153.741	7.73				
38	0+153.741	7.73				
39	0+154.902	7.22				
39	0+154.902	7.22				
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						971.78

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 3
ΕΚΣΚΑΦΗ						Μονάδες: m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00	0.14	5.620	0.79	0.79
2	0+005.620	0.27				
2	0+005.620	0.27	0.68	2.326	1.58	2.37
3	0+007.946	1.09				
3	0+007.946	1.09	0.63	5.669	3.57	5.94
4	0+013.615	0.16				
4	0+013.615	0.16	0.11	2.158	0.24	6.18
5	0+015.773	0.05				
5	0+015.773	0.05	0.05	0.200	0.01	6.19
6	0+015.973	0.04				
6	0+015.973	0.04	0.02	4.027	0.08	6.27
7	0+020.000	0.00				
Σύνολο						6.27

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 1	
ΕΠ. ΠΡΑΝΩΝ					Μονάδες:	m²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00				
2	0+005.620	5.81	2.91	5.620	16.35	16.35
2	0+005.620	5.81	5.70	2.326	13.26	29.61
3	0+007.946	5.58				
3	0+007.946	5.58	5.72	5.669	32.43	62.04
4	0+013.615	5.85				
4	0+013.615	5.85	5.91	2.158	12.75	74.79
5	0+015.773	5.97				
5	0+015.773	5.97	4.16	0.200	0.83	75.62
6	0+015.973	2.35				
6	0+015.973	2.35	2.47	4.027	9.95	85.57
7	0+020.000	2.59				
7	0+020.000	2.59	2.65	1.832	4.85	90.42
8	0+021.832	2.71				
8	0+021.832	2.71	2.80	1.990	5.57	95.99
9	0+023.822	2.88				
9	0+023.822	2.88	2.95	0.042	0.12	96.11
10	0+023.864	3.02				
10	0+023.864	3.02	3.04	0.968	2.94	99.05
11	0+024.832	3.05				
11	0+024.832	3.05	3.08	0.260	0.80	99.85
12	0+025.092	3.10				
12	0+025.092	3.10	3.31	6.367	21.07	120.92
13	0+031.459	3.52				
13	0+031.459	3.52	2.73	2.113	5.77	126.69
14	0+033.572	1.93				
14	0+033.572	1.93	1.92	0.270	0.52	127.21
15	0+033.842	1.91				
15	0+033.842	1.91	1.94	0.945	1.83	129.04
16	0+034.787	1.97				
16	0+034.787	1.97	1.90	0.055	0.10	129.14
17	0+034.842	1.83				
17	0+034.842	1.83	1.84	1.990	3.66	132.80
18	0+036.832	1.85				
18	0+036.832	1.85	1.86	0.606	1.13	133.93
19	0+037.438	1.87				
19	0+037.438	1.87	1.92	2.562	4.92	138.85
20	0+040.000	1.96				
20	0+040.000	1.96	3.04	3.438	10.45	149.30
21	0+043.438	4.11				
21	0+043.438	4.11	4.26	6.050	25.77	175.07
22	0+049.488	4.40				
Συνέχεια						175.07

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 2	
ΕΠ. ΠΡΑΝΩΝ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
22	0+049.488	4.40				
23	0+054.201	4.50	4.45	4.713	20.97	196.04
23	0+054.201	4.50	4.61	4.712	21.72	217.76
24	0+058.913	4.72				
24	0+058.913	4.72	4.60	21.087	97.00	314.76
25	0+080.000	4.48				
25	0+080.000	4.48	4.25	12.463	52.97	367.73
26	0+092.463	4.02				
26	0+092.463	4.02	3.97	4.712	18.71	386.44
27	0+097.175	3.91				
27	0+097.175	3.91	3.89	1.185	4.61	391.05
28	0+098.360	3.87				
28	0+098.360	3.87	3.82	1.581	6.04	397.09
29	0+099.941	3.76				
29	0+099.941	3.76	3.86	0.424	1.64	398.73
30	0+100.365	3.95				
30	0+100.365	3.95	3.78	1.523	5.76	404.49
31	0+101.888	3.60				
31	0+101.888	3.60	3.42	6.050	20.69	425.18
32	0+107.938	3.24				
32	0+107.938	3.24	3.10	4.712	14.61	439.79
33	0+112.650	2.96				
33	0+112.650	2.96	2.91	4.712	13.71	453.50
34	0+117.362	2.86				
34	0+117.362	2.86	2.83	2.638	7.47	460.97
35	0+120.000	2.79				
35	0+120.000	2.79	2.87	20.000	57.40	518.37
36	0+140.000	2.94				
36	0+140.000	2.94	3.19	10.912	34.81	553.18
37	0+150.912	3.44				
37	0+150.912	3.44	3.54	2.828	10.01	563.19
38	0+153.741	3.64				
38	0+153.741	3.64	2.84	1.161	3.30	566.49
39	0+154.902	2.04				
39	0+154.902	2.04	1.02	2.010	2.05	568.54
40	0+156.912	0.00				
					Σύνολο	568.54

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 3	
ΕΠΙΧΩΜΑ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
5	0+015.773	0.00				
6	0+015.973	0.15	0.08	0.200	0.02	0.02
6	0+015.973	0.15				
7	0+020.000	0.61	0.38	4.027	1.53	1.55
7	0+020.000	0.61				
8	0+021.832	0.85	0.73	1.832	1.34	2.89
8	0+021.832	0.85				
9	0+023.822	1.50	1.18	1.990	2.35	5.24
9	0+023.822	1.50				
10	0+023.864	3.08	2.29	0.042	0.10	5.34
10	0+023.864	3.08				
11	0+024.832	3.34	3.21	0.968	3.11	8.45
11	0+024.832	3.34				
12	0+025.092	3.42	3.38	0.260	0.88	9.33
12	0+025.092	3.42				
13	0+031.459	5.22	4.32	6.367	27.51	36.84
13	0+031.459	5.22				
14	0+033.572	5.28	5.25	2.113	11.09	47.93
14	0+033.572	5.28				
15	0+033.842	5.33	5.31	0.270	1.43	49.36
15	0+033.842	5.33				
16	0+034.787	5.58	5.46	0.945	5.16	54.52
16	0+034.787	5.58				
17	0+034.842	2.92	4.25	0.055	0.23	54.75
17	0+034.842	2.92				
18	0+036.832	2.36	2.64	1.990	5.25	60.00
18	0+036.832	2.36				
19	0+037.438	2.43	2.40	0.606	1.45	61.45
19	0+037.438	2.43				
20	0+040.000	2.72	2.58	2.562	6.61	68.06
20	0+040.000	2.72				
21	0+043.438	4.06	3.39	3.438	11.65	79.71
21	0+043.438	4.06				
22	0+049.488	4.78	4.42	6.050	26.74	106.45
22	0+049.488	4.78				
23	0+054.201	7.26	6.02	4.713	28.37	134.82
23	0+054.201	7.26				
24	0+058.913	5.62	6.44	4.712	30.35	165.17
24	0+058.913	5.62				
25	0+080.000	4.99	5.31	21.087	111.97	277.14
25	0+080.000	4.99				
26	0+092.463	3.85	4.42	12.463	55.09	332.23
					Συνέχεια	332.23

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 4	
ΕΠΙΧΩΜΑ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
26	0+092.463	3.85				
			4.37	4.712	20.59	352.82
27	0+097.175	4.88				
27	0+097.175	4.88				
			5.37	1.185	6.36	359.18
28	0+098.360	5.85				
28	0+098.360	5.85				
			5.31	1.581	8.40	367.58
29	0+099.941	4.77				
29	0+099.941	4.77				
			4.71	0.424	2.00	369.58
30	0+100.365	4.64				
30	0+100.365	4.64				
			3.70	1.523	5.64	375.22
31	0+101.888	2.76				
31	0+101.888	2.76				
			2.38	6.050	14.40	389.62
32	0+107.938	2.00				
32	0+107.938	2.00				
			1.99	4.712	9.38	399.00
33	0+112.650	1.98				
33	0+112.650	1.98				
			1.58	4.712	7.44	406.44
34	0+117.362	1.17				
34	0+117.362	1.17				
			1.11	2.638	2.93	409.37
35	0+120.000	1.04				
35	0+120.000	1.04				
			1.19	20.000	23.80	433.17
36	0+140.000	1.34				
36	0+140.000	1.34				
			1.91	10.912	20.84	454.01
37	0+150.912	2.48				
37	0+150.912	2.48				
			3.37	2.828	9.53	463.54
38	0+153.741	4.25				
38	0+153.741	4.25				
			4.81	1.161	5.58	469.12
39	0+154.902	5.36				
39	0+154.902	5.36				
			2.68	2.010	5.39	474.51
40	0+156.912	0.00				
					Σύνολο	474.51

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 5	
ΕΠΙΧΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
5	0+015.773	0.00				
6	0+015.973	0.86	0.43	0.200	0.09	0.09
6	0+015.973	0.86	0.86	4.027	3.46	3.55
7	0+020.000	0.86				
7	0+020.000	0.86	0.86	1.832	1.58	5.13
8	0+021.832	0.86				
8	0+021.832	0.86	1.04	1.990	2.07	7.20
9	0+023.822	1.22				
9	0+023.822	1.22	2.43	0.042	0.10	7.30
10	0+023.864	3.63				
10	0+023.864	3.63	3.12	0.968	3.02	10.32
11	0+024.832	2.61				
11	0+024.832	2.61	1.74	0.260	0.45	10.77
12	0+025.092	0.86				
12	0+025.092	0.86	0.86	6.367	5.48	16.25
13	0+031.459	0.86				
13	0+031.459	0.86	0.63	2.113	1.33	17.58
14	0+033.572	0.40				
14	0+033.572	0.40	1.34	0.270	0.36	17.94
15	0+033.842	2.27				
15	0+033.842	2.27	2.72	0.945	2.57	20.51
16	0+034.787	3.16				
16	0+034.787	3.16	2.00	0.055	0.11	20.62
17	0+034.842	0.84				
17	0+034.842	0.84	0.62	1.990	1.23	21.85
18	0+036.832	0.39				
18	0+036.832	0.39	0.40	0.606	0.24	22.09
19	0+037.438	0.40				
19	0+037.438	0.40	0.40	2.562	1.02	23.11
20	0+040.000	0.40				
20	0+040.000	0.40	0.64	3.438	2.20	25.31
21	0+043.438	0.87				
21	0+043.438	0.87	0.87	6.050	5.26	30.57
22	0+049.488	0.87				
22	0+049.488	0.87	0.98	4.713	4.62	35.19
23	0+054.201	1.08				
23	0+054.201	1.08	0.97	4.712	4.57	39.76
24	0+058.913	0.86				
24	0+058.913	0.86	0.86	21.087	18.13	57.89
25	0+080.000	0.86				
25	0+080.000	0.86	0.86	12.463	10.72	68.61
26	0+092.463	0.86				
Συνέχεια						68.61

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 6
ΕΠΙΧΩΣΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ						Μονάδες: m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
26	0+092.463	0.86	0.98	4.712	4.62	73.23
27	0+097.175	1.09				
27	0+097.175	1.09	1.04	1.185	1.23	74.46
28	0+098.360	0.98				
28	0+098.360	0.98	0.94	1.581	1.49	75.95
29	0+099.941	0.90				
29	0+099.941	0.90	1.71	0.424	0.73	76.68
30	0+100.365	2.52				
30	0+100.365	2.52	1.69	1.523	2.57	79.25
31	0+101.888	0.86				
31	0+101.888	0.86	0.86	6.050	5.20	84.45
32	0+107.938	0.86				
32	0+107.938	0.86	0.97	4.712	4.57	89.02
33	0+112.650	1.08				
33	0+112.650	1.08	0.97	4.712	4.57	93.59
34	0+117.362	0.86				
34	0+117.362	0.86	0.86	2.638	2.27	95.86
35	0+120.000	0.86				
35	0+120.000	0.86	0.86	20.000	17.20	113.06
36	0+140.000	0.86				
36	0+140.000	0.86	0.86	10.912	9.38	122.44
37	0+150.912	0.86				
37	0+150.912	0.86	1.25	2.828	3.54	125.98
38	0+153.741	1.64				
38	0+153.741	1.64	1.34	1.161	1.56	127.54
39	0+154.902	1.03				
39	0+154.902	1.03	0.52	2.010	1.05	128.59
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						128.59

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 7
ΕΡΕΙΣΜΑ						Μονάδες: m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00	0.28	5.620	1.57	1.57
2	0+005.620	0.56				
2	0+005.620	0.56	0.56	2.326	1.30	2.87
3	0+007.946	0.55				
3	0+007.946	0.55	0.54	5.669	3.06	5.93
4	0+013.615	0.52				
4	0+013.615	0.52	0.54	2.158	1.17	7.10
5	0+015.773	0.55				
5	0+015.773	0.55	0.28	0.200	0.06	7.16
6	0+015.973	0.00				
Σύνολο						7.16

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-ΙΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 1	
ΑΣΦ. ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00				
2	0+005.620	18.99	9.50	5.620	53.39	53.39
2	0+005.620	18.99	13.89	2.326	32.31	85.70
3	0+007.946	8.78				
3	0+007.946	8.78	6.44	5.669	36.51	122.21
4	0+013.615	4.10				
4	0+013.615	4.10	4.10	2.158	8.85	131.06
5	0+015.773	4.10				
5	0+015.773	4.10	3.80	0.200	0.76	131.82
6	0+015.973	3.50				
6	0+015.973	3.50	3.50	4.027	14.09	145.91
7	0+020.000	3.50				
7	0+020.000	3.50	3.50	1.832	6.41	152.32
8	0+021.832	3.50				
8	0+021.832	3.50	3.86	1.990	7.68	160.00
9	0+023.822	4.22				
9	0+023.822	4.22	4.24	0.042	0.18	160.18
10	0+023.864	4.25				
10	0+023.864	4.25	4.92	0.968	4.76	164.94
11	0+024.832	5.58				
11	0+024.832	5.58	8.31	0.260	2.16	167.10
12	0+025.092	11.03				
12	0+025.092	11.03	11.03	6.367	70.23	237.33
13	0+031.459	11.03				
13	0+031.459	11.03	11.16	2.113	23.58	260.91
14	0+033.572	11.28				
14	0+033.572	11.28	8.52	0.270	2.30	263.21
15	0+033.842	5.76				
15	0+033.842	5.76	5.13	0.945	4.85	268.06
16	0+034.787	4.49				
16	0+034.787	4.49	4.47	0.055	0.25	268.31
17	0+034.842	4.44				
17	0+034.842	4.44	4.11	1.990	8.18	276.49
18	0+036.832	3.77				
18	0+036.832	3.77	3.76	0.606	2.28	278.77
19	0+037.438	3.75				
19	0+037.438	3.75	3.75	2.562	9.61	288.38
20	0+040.000	3.75				
20	0+040.000	3.75	3.63	3.438	12.48	300.86
21	0+043.438	3.50				
21	0+043.438	3.50	3.51	6.050	21.24	322.10
22	0+049.488	3.51				
Συνέχεια						322.10

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 2	
ΑΣΦ. ΣΤΡΩΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
22	0+049.488	3.51				
23	0+054.201	6.74	5.13	4.713	24.18	346.28
23	0+054.201	6.74	5.13	4.712	24.17	370.45
24	0+058.913	3.51				
24	0+058.913	3.51	3.51	21.087	74.02	444.47
25	0+080.000	3.50				
25	0+080.000	3.50	3.51	12.463	43.75	488.22
26	0+092.463	3.51				
26	0+092.463	3.51	5.12	4.712	24.13	512.35
27	0+097.175	6.73				
27	0+097.175	6.73	8.24	1.185	9.76	522.11
28	0+098.360	9.74				
28	0+098.360	9.74	8.96	1.581	14.17	536.28
29	0+099.941	8.17				
29	0+099.941	8.17	6.49	0.424	2.75	539.03
30	0+100.365	4.80				
30	0+100.365	4.80	4.18	1.523	6.37	545.40
31	0+101.888	3.55				
31	0+101.888	3.55	3.53	6.050	21.36	566.76
32	0+107.938	3.51				
32	0+107.938	3.51	5.12	4.712	24.13	590.89
33	0+112.650	6.73				
33	0+112.650	6.73	5.12	4.712	24.13	615.02
34	0+117.362	3.51				
34	0+117.362	3.51	3.51	2.638	9.26	624.28
35	0+120.000	3.50				
35	0+120.000	3.50	3.50	20.000	70.00	694.28
36	0+140.000	3.50				
36	0+140.000	3.50	3.51	10.912	38.30	732.58
37	0+150.912	3.52				
37	0+150.912	3.52	4.61	2.828	13.04	745.62
38	0+153.741	5.70				
38	0+153.741	5.70	7.44	1.161	8.64	754.26
39	0+154.902	9.17				
39	0+154.902	9.17	4.59	2.010	9.23	763.49
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						763.49

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΠΑ\00 PROST\EEΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 3	
ΑΣΦ. ΙΣΟΠ. ΣΤΡΩΣΗ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00				
2	0+005.620	19.09	9.55	5.620	53.67	53.67
2	0+005.620	19.09	13.99	2.326	32.54	86.21
3	0+007.946	8.88				
3	0+007.946	8.88	6.54	5.669	37.08	123.29
4	0+013.615	4.20				
4	0+013.615	4.20	4.20	2.158	9.06	132.35
5	0+015.773	4.20				
5	0+015.773	4.20	3.85	0.200	0.77	133.12
6	0+015.973	3.50				
6	0+015.973	3.50	3.50	4.027	14.09	147.21
7	0+020.000	3.50				
7	0+020.000	3.50	3.50	1.832	6.41	153.62
8	0+021.832	3.50				
8	0+021.832	3.50	3.86	1.990	7.68	161.30
9	0+023.822	4.22				
9	0+023.822	4.22	4.24	0.042	0.18	161.48
10	0+023.864	4.25				
10	0+023.864	4.25	4.92	0.968	4.76	166.24
11	0+024.832	5.58				
11	0+024.832	5.58	8.31	0.260	2.16	168.40
12	0+025.092	11.03				
12	0+025.092	11.03	11.03	6.367	70.23	238.63
13	0+031.459	11.03				
13	0+031.459	11.03	11.16	2.113	23.58	262.21
14	0+033.572	11.28				
14	0+033.572	11.28	8.52	0.270	2.30	264.51
15	0+033.842	5.76				
15	0+033.842	5.76	5.13	0.945	4.85	269.36
16	0+034.787	4.49				
16	0+034.787	4.49	4.47	0.055	0.25	269.61
17	0+034.842	4.44				
17	0+034.842	4.44	4.11	1.990	8.18	277.79
18	0+036.832	3.77				
18	0+036.832	3.77	3.76	0.606	2.28	280.07
19	0+037.438	3.75				
19	0+037.438	3.75	3.75	2.562	9.61	289.68
20	0+040.000	3.75				
20	0+040.000	3.75	3.63	3.438	12.48	302.16
21	0+043.438	3.50				
21	0+043.438	3.50	3.51	6.050	21.24	323.40
22	0+049.488	3.51				
Συνέχεια						323.40

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 4	
ΑΣΦ. ΙΣΟΠ. ΣΤΡΩΣΗ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
22	0+049.488	3.51				
23	0+054.201	6.74	5.13	4.713	24.18	347.58
23	0+054.201	6.74	5.13	4.712	24.17	371.75
24	0+058.913	3.51				
24	0+058.913	3.51	3.51	21.087	74.02	445.77
25	0+080.000	3.50				
25	0+080.000	3.50	3.51	12.463	43.75	489.52
26	0+092.463	3.51				
26	0+092.463	3.51	5.12	4.712	24.13	513.65
27	0+097.175	6.73				
27	0+097.175	6.73	8.24	1.185	9.76	523.41
28	0+098.360	9.74				
28	0+098.360	9.74	8.96	1.581	14.17	537.58
29	0+099.941	8.17				
29	0+099.941	8.17	6.49	0.424	2.75	540.33
30	0+100.365	4.80				
30	0+100.365	4.80	4.18	1.523	6.37	546.70
31	0+101.888	3.55				
31	0+101.888	3.55	3.53	6.050	21.36	568.06
32	0+107.938	3.51				
32	0+107.938	3.51	5.12	4.712	24.13	592.19
33	0+112.650	6.73				
33	0+112.650	6.73	5.12	4.712	24.13	616.32
34	0+117.362	3.51				
34	0+117.362	3.51	3.51	2.638	9.26	625.58
35	0+120.000	3.50				
35	0+120.000	3.50	3.50	20.000	70.00	695.58
36	0+140.000	3.50				
36	0+140.000	3.50	3.51	10.912	38.30	733.88
37	0+150.912	3.52				
37	0+150.912	3.52	4.61	2.828	13.04	746.92
38	0+153.741	5.70				
38	0+153.741	5.70	7.44	1.161	8.64	755.56
39	0+154.902	9.17				
39	0+154.902	9.17	4.59	2.010	9.23	764.79
40	0+156.912	0.00				
					Σύνολο	764.79

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 5	
ΒΑΣΗ					Μονάδες:	m²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00				
2	0+005.620	20.09	10.05	5.620	56.48	56.48
2	0+005.620	20.09	14.99	2.326	34.87	91.35
3	0+007.946	9.88				
3	0+007.946	9.88	7.54	5.669	42.74	134.09
4	0+013.615	5.20				
4	0+013.615	5.20	5.20	2.158	11.22	145.31
5	0+015.773	5.20				
5	0+015.773	5.20	4.35	0.200	0.87	146.18
6	0+015.973	3.50				
6	0+015.973	3.50	3.50	4.027	14.09	160.27
7	0+020.000	3.50				
7	0+020.000	3.50	3.50	1.832	6.41	166.68
8	0+021.832	3.50				
8	0+021.832	3.50	3.86	1.990	7.68	174.36
9	0+023.822	4.22				
9	0+023.822	4.22	4.24	0.042	0.18	174.54
10	0+023.864	4.25				
10	0+023.864	4.25	4.92	0.968	4.76	179.30
11	0+024.832	5.58				
11	0+024.832	5.58	8.31	0.260	2.16	181.46
12	0+025.092	11.03				
12	0+025.092	11.03	11.03	6.367	70.23	251.69
13	0+031.459	11.03				
13	0+031.459	11.03	11.16	2.113	23.58	275.27
14	0+033.572	11.28				
14	0+033.572	11.28	8.52	0.270	2.30	277.57
15	0+033.842	5.76				
15	0+033.842	5.76	5.13	0.945	4.85	282.42
16	0+034.787	4.49				
16	0+034.787	4.49	4.47	0.055	0.25	282.67
17	0+034.842	4.44				
17	0+034.842	4.44	4.11	1.990	8.18	290.85
18	0+036.832	3.77				
18	0+036.832	3.77	3.76	0.606	2.28	293.13
19	0+037.438	3.75				
19	0+037.438	3.75	3.75	2.562	9.61	302.74
20	0+040.000	3.75				
20	0+040.000	3.75	3.63	3.438	12.48	315.22
21	0+043.438	3.50				
21	0+043.438	3.50	3.51	6.050	21.24	336.46
22	0+049.488	3.51				
					Συνέχεια	336.46

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 6
ΒΑΣΗ				Μονάδες:		m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
22	0+049.488	3.51	5.13	4.713	24.18	360.64
23	0+054.201	6.74				
23	0+054.201	6.74	5.13	4.712	24.17	384.81
24	0+058.913	3.51				
24	0+058.913	3.51	3.51	21.087	74.02	458.83
25	0+080.000	3.50				
25	0+080.000	3.50	3.51	12.463	43.75	502.58
26	0+092.463	3.51				
26	0+092.463	3.51	5.12	4.712	24.13	526.71
27	0+097.175	6.73				
27	0+097.175	6.73	8.24	1.185	9.76	536.47
28	0+098.360	9.74				
28	0+098.360	9.74	8.96	1.581	14.17	550.64
29	0+099.941	8.17				
29	0+099.941	8.17	6.49	0.424	2.75	553.39
30	0+100.365	4.80				
30	0+100.365	4.80	4.18	1.523	6.37	559.76
31	0+101.888	3.55				
31	0+101.888	3.55	3.53	6.050	21.36	581.12
32	0+107.938	3.51				
32	0+107.938	3.51	5.12	4.712	24.13	605.25
33	0+112.650	6.73				
33	0+112.650	6.73	5.12	4.712	24.13	629.38
34	0+117.362	3.51				
34	0+117.362	3.51	3.51	2.638	9.26	638.64
35	0+120.000	3.50				
35	0+120.000	3.50	3.50	20.000	70.00	708.64
36	0+140.000	3.50				
36	0+140.000	3.50	3.51	10.912	38.30	746.94
37	0+150.912	3.52				
37	0+150.912	3.52	4.61	2.828	13.04	759.98
38	0+153.741	5.70				
38	0+153.741	5.70	7.44	1.161	8.64	768.62
39	0+154.902	9.17				
39	0+154.902	9.17	4.59	2.010	9.23	777.85
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						777.85

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EE\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 7	
ΥΠΟΒΑΣΗ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
1	0+000.000	0.00				
2	0+005.620	20.69	10.35	5.620	58.17	58.17
2	0+005.620	20.69	15.58	2.326	36.24	94.41
3	0+007.946	10.47				
3	0+007.946	10.47	8.14	5.669	46.15	140.56
4	0+013.615	5.80				
4	0+013.615	5.80	5.80	2.158	12.52	153.08
5	0+015.773	5.80				
5	0+015.773	5.80	5.45	0.200	1.09	154.17
6	0+015.973	5.10				
6	0+015.973	5.10	5.10	4.027	20.54	174.71
7	0+020.000	5.10				
7	0+020.000	5.10	5.10	1.832	9.34	184.05
8	0+021.832	5.10				
8	0+021.832	5.10	5.48	1.990	10.91	194.96
9	0+023.822	5.86				
9	0+023.822	5.86	5.88	0.042	0.25	195.21
10	0+023.864	5.89				
10	0+023.864	5.89	7.00	0.968	6.78	201.99
11	0+024.832	8.10				
11	0+024.832	8.10	10.37	0.260	2.70	204.69
12	0+025.092	12.63				
12	0+025.092	12.63	12.63	6.367	80.42	285.11
13	0+031.459	12.63				
13	0+031.459	12.63	12.35	2.113	26.10	311.21
14	0+033.572	12.07				
14	0+033.572	12.07	9.69	0.270	2.62	313.83
15	0+033.842	7.30				
15	0+033.842	7.30	6.33	0.945	5.98	319.81
16	0+034.787	5.35				
16	0+034.787	5.35	5.33	0.055	0.29	320.10
17	0+034.842	5.30				
17	0+034.842	5.30	4.92	1.990	9.79	329.89
18	0+036.832	4.54				
18	0+036.832	4.54	4.54	0.606	2.75	332.64
19	0+037.438	4.54				
19	0+037.438	4.54	4.54	2.562	11.63	344.27
20	0+040.000	4.54				
20	0+040.000	4.54	4.82	3.438	16.57	360.84
21	0+043.438	5.10				
21	0+043.438	5.10	5.10	6.050	30.86	391.70
22	0+049.488	5.10				
Συνέχεια						391.70

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 8	
ΥΠΟΒΑΣΗ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
22	0+049.488	5.10				
23	0+054.201	8.42	6.76	4.713	31.86	423.56
23	0+054.201	8.42	6.76	4.712	31.85	455.41
24	0+058.913	5.10				
24	0+058.913	5.10	5.10	21.087	107.54	562.95
25	0+080.000	5.10				
25	0+080.000	5.10	5.10	12.463	63.56	626.51
26	0+092.463	5.10				
26	0+092.463	5.10	6.76	4.712	31.85	658.36
27	0+097.175	8.41				
27	0+097.175	8.41	9.97	1.185	11.81	670.17
28	0+098.360	11.53				
28	0+098.360	11.53	10.65	1.581	16.84	687.01
29	0+099.941	9.76				
29	0+099.941	9.76	8.18	0.424	3.47	690.48
30	0+100.365	6.59				
30	0+100.365	6.59	5.86	1.523	8.92	699.40
31	0+101.888	5.13				
31	0+101.888	5.13	5.12	6.050	30.98	730.38
32	0+107.938	5.10				
32	0+107.938	5.10	6.76	4.712	31.85	762.23
33	0+112.650	8.41				
33	0+112.650	8.41	6.76	4.712	31.85	794.08
34	0+117.362	5.10				
34	0+117.362	5.10	5.10	2.638	13.45	807.53
35	0+120.000	5.10				
35	0+120.000	5.10	5.10	20.000	102.00	909.53
36	0+140.000	5.10				
36	0+140.000	5.10	5.10	10.912	55.65	965.18
37	0+150.912	5.10				
37	0+150.912	5.10	6.27	2.828	17.73	982.91
38	0+153.741	7.44				
38	0+153.741	7.44	9.98	1.161	11.59	994.50
39	0+154.902	12.52				
39	0+154.902	12.52	6.26	2.010	12.58	1007.08
40	0+156.912	0.00				
					Σύνολο	1007.08

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\EEΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 1	
ΡΕΙΘΡΟ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
5	0+015.773	0.00				
6	0+015.973	0.10	0.05	0.200	0.01	0.01
6	0+015.973	0.10				
7	0+020.000	0.10	0.10	4.027	0.40	0.41
7	0+020.000	0.10				
8	0+021.832	0.10	0.10	1.832	0.18	0.59
8	0+021.832	0.10				
9	0+023.822	0.10	0.10	1.990	0.20	0.79
10	0+023.864	0.10				
11	0+024.832	0.23	0.17	0.968	0.16	0.95
11	0+024.832	0.23				
12	0+025.092	0.10	0.17	0.260	0.04	0.99
12	0+025.092	0.10				
13	0+031.459	0.10	0.10	6.367	0.64	1.63
13	0+031.459	0.10				
14	0+033.572	0.05	0.08	2.113	0.17	1.80
14	0+033.572	0.05				
15	0+033.842	0.16	0.11	0.270	0.03	1.83
15	0+033.842	0.16				
16	0+034.787	0.06	0.11	0.945	0.10	1.93
17	0+034.842	0.06				
18	0+036.832	0.04	0.05	1.990	0.10	2.03
18	0+036.832	0.04				
19	0+037.438	0.05	0.05	0.606	0.03	2.06
19	0+037.438	0.05				
20	0+040.000	0.05	0.05	2.562	0.13	2.19
20	0+040.000	0.05				
21	0+043.438	0.10	0.08	3.438	0.28	2.47
21	0+043.438	0.10				
22	0+049.488	0.10	0.10	6.050	0.61	3.08
22	0+049.488	0.10				
23	0+054.201	0.11	0.11	4.713	0.52	3.60
23	0+054.201	0.11				
24	0+058.913	0.10	0.11	4.712	0.52	4.12
24	0+058.913	0.10				
25	0+080.000	0.10	0.10	21.087	2.11	6.23
25	0+080.000	0.10				
26	0+092.463	0.10	0.10	12.463	1.25	7.48
26	0+092.463	0.10				
27	0+097.175	0.11	0.11	4.712	0.52	8.00
27	0+097.175	0.11				
28	0+098.360	0.12	0.12	1.185	0.14	8.14
Συνέχεια						8.14

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 2
ΡΕΙΘΡΟ						Μονάδες: m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
28	0+098.360	0.12	0.11	1.581	0.17	8.31
29	0+099.941	0.09				
29	0+099.941	0.09	0.11	0.424	0.05	8.36
30	0+100.365	0.13				
30	0+100.365	0.13	0.12	1.523	0.18	8.54
31	0+101.888	0.10				
31	0+101.888	0.10	0.10	6.050	0.61	9.15
32	0+107.938	0.10				
32	0+107.938	0.10	0.11	4.712	0.52	9.67
33	0+112.650	0.11				
33	0+112.650	0.11	0.10	4.712	0.47	10.14
34	0+117.362	0.09				
34	0+117.362	0.09	0.10	2.638	0.26	10.40
35	0+120.000	0.10				
35	0+120.000	0.10	0.10	20.000	2.00	12.40
36	0+140.000	0.10				
36	0+140.000	0.10	0.10	10.912	1.09	13.49
37	0+150.912	0.10				
37	0+150.912	0.10	0.11	2.828	0.31	13.80
38	0+153.741	0.12				
38	0+153.741	0.12	0.24	1.161	0.28	14.08
39	0+154.902	0.35				
39	0+154.902	0.35	0.18	2.010	0.36	14.44
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						14.44

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 3	
ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
5	0+015.773	0.00				
6	0+015.973	0.08	0.04	0.200	0.01	0.01
6	0+015.973	0.08				
7	0+020.000	0.08	0.08	4.027	0.32	0.33
7	0+020.000	0.08				
8	0+021.832	0.08	0.08	1.832	0.15	0.48
8	0+021.832	0.08				
9	0+023.822	0.08	0.08	1.990	0.16	0.64
10	0+023.864	0.08				
11	0+024.832	0.08	0.08	0.968	0.08	0.72
11	0+024.832	0.08				
12	0+025.092	0.08	0.08	0.260	0.02	0.74
12	0+025.092	0.08				
13	0+031.459	0.08	0.08	6.367	0.51	1.25
13	0+031.459	0.08				
14	0+033.572	0.04	0.06	2.113	0.13	1.38
14	0+033.572	0.04				
15	0+033.842	0.04	0.04	0.270	0.01	1.39
15	0+033.842	0.04				
16	0+034.787	0.04	0.04	0.945	0.04	1.43
17	0+034.842	0.04				
18	0+036.832	0.04	0.04	1.990	0.08	1.51
18	0+036.832	0.04				
19	0+037.438	0.04	0.04	0.606	0.02	1.53
19	0+037.438	0.04				
20	0+040.000	0.04	0.04	2.562	0.10	1.63
20	0+040.000	0.04				
21	0+043.438	0.08	0.06	3.438	0.21	1.84
21	0+043.438	0.08				
22	0+049.488	0.08	0.08	6.050	0.48	2.32
22	0+049.488	0.08				
23	0+054.201	0.08	0.08	4.713	0.38	2.70
23	0+054.201	0.08				
24	0+058.913	0.08	0.08	4.712	0.38	3.08
24	0+058.913	0.08				
25	0+080.000	0.08	0.08	21.087	1.69	4.77
25	0+080.000	0.08				
26	0+092.463	0.08	0.08	12.463	1.00	5.77
26	0+092.463	0.08				
27	0+097.175	0.08	0.08	4.712	0.38	6.15
27	0+097.175	0.08				
28	0+098.360	0.08	0.08	1.185	0.09	6.24
Συνέχεια						6.24

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 4	
ΚΡΑΣΠΕΔΟ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
28	0+098.360	0.08				
29	0+099.941	0.08	0.08	1.581	0.13	6.37
29	0+099.941	0.08	0.08	0.424	0.03	6.40
30	0+100.365	0.08				
30	0+100.365	0.08	0.08	1.523	0.12	6.52
31	0+101.888	0.08				
31	0+101.888	0.08	0.08	6.050	0.48	7.00
32	0+107.938	0.08				
32	0+107.938	0.08	0.08	4.712	0.38	7.38
33	0+112.650	0.08				
33	0+112.650	0.08	0.08	4.712	0.38	7.76
34	0+117.362	0.08				
34	0+117.362	0.08	0.08	2.638	0.21	7.97
35	0+120.000	0.08				
35	0+120.000	0.08	0.08	20.000	1.60	9.57
36	0+140.000	0.08				
36	0+140.000	0.08	0.08	10.912	0.87	10.44
37	0+150.912	0.08				
37	0+150.912	0.08	0.08	2.828	0.23	10.67
38	0+153.741	0.08				
38	0+153.741	0.08	0.08	1.161	0.09	10.76
39	0+154.902	0.08				
39	0+154.902	0.08	0.04	2.010	0.08	10.84
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						10.84

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 5	
ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ					Μονάδες:	m ²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
5	0+015.773	0.00				
6	0+015.973	1.70	0.85	0.200	0.17	0.17
6	0+015.973	1.70				
7	0+020.000	1.70	1.70	4.027	6.85	7.02
7	0+020.000	1.70				
8	0+021.832	1.70	1.70	1.832	3.11	10.13
8	0+021.832	1.70				
9	0+023.822	2.58	2.14	1.990	4.26	14.39
9	0+023.822	2.58				
10	0+023.864	8.44	5.51	0.042	0.23	14.62
10	0+023.864	8.44				
11	0+024.832	6.23	7.34	0.968	7.11	21.73
11	0+024.832	6.23				
12	0+025.092	1.70	3.97	0.260	1.03	22.76
12	0+025.092	1.70				
13	0+031.459	1.70	1.70	6.367	10.82	33.58
13	0+031.459	1.70				
14	0+033.572	0.85	1.28	2.113	2.70	36.28
14	0+033.572	0.85				
15	0+033.842	5.62	3.24	0.270	0.87	37.15
15	0+033.842	5.62				
16	0+034.787	7.58	6.60	0.945	6.24	43.39
16	0+034.787	7.58				
17	0+034.842	1.93	4.76	0.055	0.26	43.65
17	0+034.842	1.93				
18	0+036.832	0.82	1.38	1.990	2.75	46.40
18	0+036.832	0.82				
19	0+037.438	0.85	0.84	0.606	0.51	46.91
19	0+037.438	0.85				
20	0+040.000	0.85	0.85	2.562	2.18	49.09
20	0+040.000	0.85				
21	0+043.438	1.70	1.28	3.438	4.40	53.49
21	0+043.438	1.70				
22	0+049.488	1.71	1.71	6.050	10.35	63.84
22	0+049.488	1.71				
23	0+054.201	2.12	1.92	4.713	9.05	72.89
23	0+054.201	2.12				
24	0+058.913	1.71	1.92	4.712	9.05	81.94
24	0+058.913	1.71				
25	0+080.000	1.70	1.71	21.087	36.06	118.00
25	0+080.000	1.70				
26	0+092.463	1.71	1.71	12.463	21.31	139.31
					Συνέχεια	139.31

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΕΜΒΑΔΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 6
ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟ						Μονάδες: m²
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Πλάτος	Πλάτος Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΕΜΒΑΔΑ	
					Μερικό	Σύνολο
26	0+092.463	1.71	1.92	4.712	9.05	148.36
27	0+097.175	2.13				
27	0+097.175	2.13	2.02	1.185	2.39	150.75
28	0+098.360	1.90				
28	0+098.360	1.90	1.84	1.581	2.91	153.66
29	0+099.941	1.77				
29	0+099.941	1.77	3.22	0.424	1.37	155.03
30	0+100.365	4.66				
30	0+100.365	4.66	3.19	1.523	4.86	159.89
31	0+101.888	1.72				
31	0+101.888	1.72	1.72	6.050	10.41	170.30
32	0+107.938	1.71				
32	0+107.938	1.71	1.92	4.712	9.05	179.35
33	0+112.650	2.12				
33	0+112.650	2.12	1.92	4.712	9.05	188.40
34	0+117.362	1.71				
34	0+117.362	1.71	1.71	2.638	4.51	192.91
35	0+120.000	1.70				
35	0+120.000	1.70	1.70	20.000	34.00	226.91
36	0+140.000	1.70				
36	0+140.000	1.70	1.70	10.912	18.55	245.46
37	0+150.912	1.70				
37	0+150.912	1.70	2.54	2.828	7.18	252.64
38	0+153.741	3.37				
38	0+153.741	3.37	3.04	1.161	3.53	256.17
39	0+154.902	2.70				
39	0+154.902	2.70	1.35	2.010	2.71	258.88
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						258.88

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ=-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ\ 11.pst

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:	No. Σελίδας 7	
ΚΟΙΤΟΣΤΡΩΣΗ					Μονάδες:	m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
5	0+015.773	0.00				
6	0+015.973	0.38	0.19	0.200	0.04	0.04
6	0+015.973	0.38				
7	0+020.000	0.38	0.38	4.027	1.53	1.57
7	0+020.000	0.38				
8	0+021.832	0.38	0.38	1.832	0.70	2.27
8	0+021.832	0.38				
8	0+021.832	0.38	0.45	1.990	0.90	3.17
9	0+023.822	0.52				
9	0+023.822	0.52	0.96	0.042	0.04	3.21
10	0+023.864	1.40				
10	0+023.864	1.40	1.27	0.968	1.23	4.44
11	0+024.832	1.13				
11	0+024.832	1.13	0.76	0.260	0.20	4.64
12	0+025.092	0.38				
12	0+025.092	0.38	0.38	6.367	2.42	7.06
13	0+031.459	0.38				
13	0+031.459	0.38	0.29	2.113	0.61	7.67
14	0+033.572	0.19				
14	0+033.572	0.19	0.58	0.270	0.16	7.83
15	0+033.842	0.96				
15	0+033.842	0.96	1.09	0.945	1.03	8.86
16	0+034.787	1.21				
16	0+034.787	1.21	0.79	0.055	0.04	8.90
17	0+034.842	0.37				
17	0+034.842	0.37	0.28	1.990	0.56	9.46
18	0+036.832	0.19				
18	0+036.832	0.19	0.19	0.606	0.12	9.58
19	0+037.438	0.19				
19	0+037.438	0.19	0.19	2.562	0.49	10.07
20	0+040.000	0.19				
20	0+040.000	0.19	0.29	3.438	1.00	11.07
21	0+043.438	0.38				
21	0+043.438	0.38	0.38	6.050	2.30	13.37
22	0+049.488	0.38				
22	0+049.488	0.38	0.43	4.713	2.03	15.40
23	0+054.201	0.47				
23	0+054.201	0.47	0.43	4.712	2.03	17.43
24	0+058.913	0.38				
24	0+058.913	0.38	0.38	21.087	8.01	25.44
25	0+080.000	0.38				
25	0+080.000	0.38	0.38	12.463	4.74	30.18
26	0+092.463	0.38				
Συνέχεια						30.18

ΟΔΟΣ ΕΕΛ						
ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΟΓΚΩΝ				Σχεδίου Αναφ.:		No. Σελίδας 8
ΚΟΙΤΟΣΤΡΩΣΗ						Μονάδες: m³
Διατομή	Αποστάσεις Στάσεις	Εμβαδό	Εμβαδό Μέσο	Αποστάσεις Μεταξύ	ΟΓΚΟΙ	
					Μερικό	Σύνολο
26	0+092.463	0.38	0.43	4.712	2.03	32.21
27	0+097.175	0.47				
27	0+097.175	0.47	0.45	1.185	0.53	32.74
28	0+098.360	0.43				
28	0+098.360	0.43	0.42	1.581	0.66	33.40
29	0+099.941	0.40				
29	0+099.941	0.40	0.63	0.424	0.27	33.67
30	0+100.365	0.85				
30	0+100.365	0.85	0.62	1.523	0.94	34.61
31	0+101.888	0.38				
31	0+101.888	0.38	0.38	6.050	2.30	36.91
32	0+107.938	0.38				
32	0+107.938	0.38	0.42	4.712	1.98	38.89
33	0+112.650	0.46				
33	0+112.650	0.46	0.43	4.712	2.03	40.92
34	0+117.362	0.39				
34	0+117.362	0.39	0.39	2.638	1.03	41.95
35	0+120.000	0.38				
35	0+120.000	0.38	0.38	20.000	7.60	49.55
36	0+140.000	0.38				
36	0+140.000	0.38	0.38	10.912	4.15	53.70
37	0+150.912	0.38				
37	0+150.912	0.38	0.52	2.828	1.47	55.17
38	0+153.741	0.66				
38	0+153.741	0.66	0.69	1.161	0.80	55.97
39	0+154.902	0.71				
39	0+154.902	0.71	0.36	2.010	0.72	56.69
40	0+156.912	0.00				
Σύνολο						56.69

D:\-ΜΕΛΕΤΕΣ-\ΑΘΥΡΑ\00 PROST\ΕΕΛ\ 11.pst