



**Δ.Ε.Υ.Α. ΒΟΡΕΙΟΥ
ΑΞΟΝΑ ΧΑΝΙΩΝ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

**ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ 14 ΣΤΟ
ΤΜΗΜΑ ΝΕΜΠΡΟΣ – ΠΥΡΓΟΣ ΒΟΥΚΟΛΙΩΝ,
ΔΗΜΟΥ ΠΛΑΤΑΝΙΑ**

**ΦΟΡΕΑΣ : ΔΗΜΟΣ ΠΛΑΤΑΝΙΑ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 775.000,00 € με Φ.Π.Α. & Αναθεώρηση
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΠΔΕ ΥΠ.ΥΠΟΔΟΜΩΝ- ΣΑΕ571(2014ΣΕ57100004)
& ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ**

ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ

ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

1. Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων = 477,96

ΣΥΝΟΛΟ = 500,00 M3

2. Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων λόγω δυσχερειών από δίκτυα ΟΚΩ

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων = 90,00

ΣΥΝΟΛΟ = 90,00 M

3. Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων = 75,00

ΣΥΝΟΛΟ = 75,00 M3

4. Επίχωση με θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για επίχωση έως 50cm

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων = 277,23

ΣΥΝΟΛΟ = 300,00 M3

5. Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10m

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων = 365,74

ΣΥΝΟΛΟ = 365,74 M2

6. Βάση πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. 0-155)

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 365,74
ΣΥΝΟΛΟ	= 365,74 M2

7. Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 95,02
ΣΥΝΟΛΟ	≈ 100,00 M3

8. Καθαίρεση άοπλων σκυροδεμάτων

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 5,50
ΣΥΝΟΛΟ	= 5,50 M3

ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ -ΦΡΕΑΤΙΑ- ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 7,35
από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 11,00
από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 0,67
ΣΥΝΟΛΟ	≈ 20,00 M3

2. Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών

από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 2,24
ΣΥΝΟΛΟ	= 2,24 M2

3. Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 5,50
από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 0,75
ΣΥΝΟΛΟ	= 6,25 M2

4. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)

από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 51,83
ΣΥΝΟΛΟ	= 51,83 ΧΛΓ

5. Ημερομίσθιο ειδικευμένου εργάτη

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 25,00
ΣΥΝΟΛΟ	=25,00 ΗΜ

ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ- ΔΙΚΤΥΑ –ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ- ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ

1. Φρεάτια κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, διαμέτρου D 800mm

από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 2
ΣΥΝΟΛΟ	= 2 ΤΕΜ

2. Στοιχείο διαμόρφωσης θαλάμου φρεατίου κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, διαμέτρου D 800mm

από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 1,20
ΣΥΝΟΛΟ	= 1,20 Μ

3. Φρεάτια κατά ΕΛΟΤ EN 13598-1, διαμέτρου D 400mm

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 98
ΣΥΝΟΛΟ	= 98 ΤΕΜ

4. Στοιχείο διαμόρφωσης θαλάμου φρεατίου κατά ΕΛΟΤ EN 13598-1, διαμέτρου D 400mm

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 39,20
ΣΥΝΟΛΟ	= 39,20 Μ

5. Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 1.176,00
από 2ο πίνακα προμέτρησης εργασιών κεντρικών φρεατίων	= 114,00
ΣΥΝΟΛΟ	= 1.290,00 ΧΛΓ

6. Χυτά ημι-ταυ πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου δομημένου τοιχώματος, με τυποποίηση κατά την εξωτερική διάμετρο (DN/OD) PE ή PP, 200/200/160 mm

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχетеύσεων	= 16
ΣΥΝΟΛΟ	= 16 ΤΕΜ

7. Χυτές γωνίες πολυαιθυλενίου ή πολυπροπυλενίου δομημένου τοιχώματος 90°, DN/OD 160 mm

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχετεύσεων = 114

ΣΥΝΟΛΟ = 114TEM

8. Σωληνώσεις αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή εξωτερική επιφάνεια, ονομαστικής διαμέτρου DN/OD 160 mm

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχετεύσεων = 731,48

ΣΥΝΟΛΟ ≈ 750,00 M

6. Πλέγμα προστασίας δικτύων

από 1ο πίνακα προμέτρησης εργασιών παροχετεύσεων = 731,48

ΣΥΝΟΛΟ ≈ 750,00 M

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ**

**ΚΑΡΤΣΩΝΑΚΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ
ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Τ.Ε.
ΔΕΥΑΒΑ**

1ος ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΑΡΟΧΕΥΤΕΥΣΕΩΝ ΑΠΟ ΡΕ Ή ΡΡ																							
Α/Α	ΒΑΘΟΣ ΠΑΡΟΧ.	ΔΙΑΜ. ΑΙΩΓΙΟΥ	ΔΙΑΤΑΣΙΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΠΑΡΟΧΕΥΤΗΣΗΣ		ΑΝΟ ΚΑΙ ΚΑΤΟ ΠΛΑΧΟΣ ΣΚΥΡ.	ΠΛΑΧΟΣ ΟΔΟΥ	ΜΗΚΟΣ ΠΑΡΟΧ.	ΚΑΘΑΡΟ ΜΗΚΟΣ ΠΑΡ.	ΗΤΤ	h _m	ΑΝΟ ΠΛΑΤΟΣ ΤΟΜΗΣ	ΟΓΚΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ		ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ	ΕΠΙΧΟΣΗ ΤΟΜΗΣ			ΕΠΙΧΟΣΗ ΤΟΜΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20	ΣΟΛΗΝΑ Φ160	ΤΑΥ	ΚΑΜΠΥΛΕΣ	ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ
ΠΑΡΟΧ.	h	d	ΤΕΜ.	ΔΙΑΤΑΣΗ	c1	c2	L	L1	ΗΤΤ	h _m	b	ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΠΑΡΟΧ.	ΑΙΩΓΙΟΥ ΠΑΡΟΧ.	V _i	ΘΡΑΥΣΤΟ ΥΛΙΚΟ (M3)	ΒΑΞΗ (M2)	ΥΠΟΒΑΞΗ (M2)	ΑΜΜΟΣ	ΦΡΕΑΤΙΟΝ	ΠΑΡΟΧΗΣΗΣ	Φ200/Φ160	Φ160	ΦΡΕΑΤΙΟΝ
												A	B	A+B	Δ								
Π1	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.16	8.01	1.29	1.17	0.50	0.00	4.70	4.70	2.46	4.08	4.08	1.06	0.08	8.16	0.00	1.00	12.00
Π2	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	7.90	7.75	1.29	1.17	0.50	0.00	4.53	4.53	2.36	3.95	3.95	1.03	0.08	7.90	0.00	1.00	12.00
A1	1.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	10.00	9.85	1.30	1.15	0.50	0.00	5.66	5.66	2.92	5.00	5.00	1.30	0.00	10.00	0.00	1.00	0.00
Π3	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	9.11	8.96	1.32	1.19	0.50	0.00	5.32	5.32	2.81	4.56	4.56	1.18	0.08	9.11	1.00	1.00	12.00
A2	1.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	17.70	17.55	1.53	1.27	0.50	0.00	11.10	11.10	6.24	8.85	8.85	2.30	0.00	17.70	0.00	1.00	0.00
Π4	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	2.60	2.45	1.13	1.09	0.50	0.00	1.33	1.33	0.62	1.30	1.30	0.34	0.08	2.60	0.00	1.00	12.00
Π5	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	11.40	11.25	1.39	1.22	0.50	0.00	6.87	6.87	3.74	5.70	5.70	1.48	0.08	11.40	0.00	1.00	12.00
Π6	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	12.10	11.95	1.41	1.23	0.50	0.00	7.36	7.36	4.03	6.05	6.05	1.57	0.08	12.10	1.00	1.00	12.00
Π7	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.20	8.05	1.30	1.17	0.50	0.00	4.72	4.72	2.47	4.10	4.10	1.07	0.08	8.20	0.00	1.00	12.00
Π8	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.30	8.15	1.30	1.17	0.50	0.00	4.79	4.79	2.51	4.15	4.15	1.08	0.08	8.30	0.00	1.00	12.00
Π9	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.00	7.85	1.29	1.17	0.50	0.00	4.59	4.59	2.40	4.00	4.00	1.04	0.08	8.00	0.00	1.00	12.00
A3	1.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	11.30	11.15	1.34	1.17	0.50	0.00	6.52	6.52	3.42	5.65	5.65	1.47	0.00	11.30	0.00	1.00	0.00
Π10	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.80	8.65	1.31	1.18	0.50	0.00	5.11	5.11	2.70	4.40	4.40	1.14	0.08	8.80	0.00	1.00	12.00
Π11	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.50	8.35	1.31	1.18	0.50	0.00	4.92	4.92	2.58	4.25	4.25	1.10	0.08	8.50	0.00	1.00	12.00
Π12	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.50	8.35	1.31	1.18	0.50	0.00	4.92	4.92	2.58	4.25	4.25	1.10	0.08	8.50	0.00	1.00	12.00
A4	1.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	11.30	11.15	1.34	1.17	0.50	0.00	6.52	6.52	3.42	5.65	5.65	1.47	0.00	11.30	0.00	1.00	0.00
Π13	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.10	7.95	1.29	1.17	0.50	0.00	4.66	4.66	2.43	4.05	4.05	1.05	0.08	8.10	0.00	1.00	12.00
Π14	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	6.80	6.65	1.25	1.15	0.50	0.00	3.83	3.83	1.96	3.40	3.40	0.88	0.08	6.80	0.00	1.00	12.00
Π15	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.10	7.95	1.29	1.17	0.50	0.00	4.66	4.66	2.43	4.05	4.05	1.05	0.08	8.10	0.00	1.00	12.00
Π16	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	7.90	7.75	1.29	1.17	0.50	0.00	4.53	4.53	2.36	3.95	3.95	1.03	0.08	7.90	0.00	1.00	12.00
A5	1.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	9.25	9.10	1.28	1.14	0.50	0.00	5.18	5.18	2.64	4.63	4.63	1.20	0.00	9.25	0.00	1.00	0.00
Π17	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	1.90	1.75	1.11	1.08	0.50	0.00	0.94	0.94	0.42	0.95	0.95	0.25	0.08	1.90	0.00	1.00	12.00
Π18	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	2.80	2.65	1.13	1.09	0.50	0.00	1.45	1.45	0.68	1.40	1.40	0.36	0.08	2.80	0.00	1.00	12.00
A6	1.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	9.95	9.80	1.30	1.15	0.50	0.00	5.63	5.63	2.90	4.98	4.98	1.29	0.00	9.95	0.00	1.00	0.00
Π19	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	1.50	1.35	1.10	1.07	0.50	0.00	0.72	0.72	0.32	0.75	0.75	0.19	0.08	1.50	0.00	1.00	12.00
Π20	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	9.30	9.15	1.33	1.19	0.50	0.00	5.44	5.44	2.89	4.65	4.65	1.21	0.08	9.30	0.00	1.00	12.00

П21	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	9,10	8,95	1,32	1,19	0,50	0,00	5,31	2,81	4,55	1,18	0,08	9,10	0,00	1,00	12,00
П22	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	8,60	8,45	1,31	1,18	0,50	0,00	4,98	2,62	4,30	1,12	0,08	8,60	0,00	1,00	12,00
П23	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	7,70	7,55	1,28	1,17	0,50	0,00	4,40	2,29	3,85	1,00	0,08	7,70	0,00	1,00	12,00
П24	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,30	5,15	1,21	1,13	0,50	0,00	2,91	1,45	2,65	0,69	0,08	5,30	1,00	1,00	12,00
П25	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	8,60	8,45	1,31	1,18	0,50	0,00	4,98	2,62	4,30	1,12	0,08	8,60	0,00	1,00	12,00
П26	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,70	6,55	1,25	1,15	0,50	0,00	3,77	1,93	3,35	0,87	0,08	6,70	0,00	1,00	12,00
П27	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,30	6,15	1,24	1,14	0,50	0,00	3,52	1,79	3,15	0,82	0,08	6,30	0,00	1,00	12,00
А7	1,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	6,60	6,45	1,20	1,10	0,50	0,00	3,54	1,73	3,30	0,86	0,00	6,60	0,00	1,00	0,00
П28	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	0,90	0,75	1,08	1,06	0,50	0,00	0,40	0,16	0,45	0,12	0,08	0,90	0,00	1,00	12,00
П29	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	0,60	0,45	1,07	1,06	0,50	0,00	0,24	0,08	0,30	0,08	0,08	0,60	0,00	1,00	12,00
А8	1,50	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	29,35	29,20	2,38	1,94	0,50	0,00	28,33	20,26	14,68	3,81	0,00	29,35	0,00	1,00	0,00
П30	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	2,15	2,00	1,11	1,08	0,50	0,00	1,08	0,49	1,08	0,28	0,08	2,15	0,00	1,00	12,00
П31	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,40	3,25	1,15	1,10	0,50	0,00	1,79	0,86	1,70	0,44	0,08	3,40	0,00	1,00	12,00
П32	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,70	4,55	1,19	1,12	0,50	0,00	2,55	1,26	2,35	0,61	0,08	4,70	0,00	1,00	12,00
П33	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,50	5,35	1,22	1,13	0,50	0,00	3,03	1,52	2,75	0,71	0,08	5,50	0,00	1,00	12,00
П34	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,40	5,25	1,21	1,13	0,50	0,00	2,97	1,49	2,70	0,70	0,08	5,40	0,00	1,00	12,00
П35	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,30	5,15	1,21	1,13	0,50	0,00	2,91	1,45	2,65	0,69	0,08	5,30	0,00	1,00	12,00
П36	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,90	3,75	1,17	1,11	0,50	0,00	2,08	1,01	1,95	0,51	0,08	3,90	1,00	1,00	12,00
П37	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,10	3,95	1,17	1,11	0,50	0,00	2,20	1,07	2,05	0,53	0,08	4,10	0,00	1,00	12,00
П38	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,80	3,65	1,16	1,11	0,50	0,00	2,02	0,98	1,90	0,49	0,08	3,80	0,00	1,00	12,00
П39	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,00	2,85	1,14	1,10	0,50	0,00	1,56	0,74	1,50	0,39	0,08	3,00	0,00	1,00	12,00
А9	1,80	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	4,00	3,85	1,92	1,86	0,50	0,00	3,58	2,48	2,00	0,52	0,00	4,00	0,00	1,00	0,00
П40	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	0,90	0,75	1,08	1,06	0,50	0,00	0,40	0,16	0,45	0,12	0,08	0,90	0,00	1,00	12,00
П41	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,20	4,05	1,18	1,11	0,50	0,00	2,25	1,10	2,10	0,55	0,08	4,20	0,00	1,00	12,00
П42	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,00	5,85	1,23	1,14	0,50	0,00	3,33	1,69	3,00	0,78	0,08	6,00	0,00	1,00	12,00
П43	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	8,30	8,15	1,30	1,17	0,50	0,00	4,79	2,51	4,15	1,08	0,08	8,30	0,00	1,00	12,00
П44	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,74	4,59	1,19	1,12	0,50	0,00	2,57	1,27	2,37	0,62	0,08	4,74	0,00	1,00	12,00
П45	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,10	4,95	1,20	1,13	0,50	0,00	2,79	1,39	2,55	0,66	0,08	5,10	0,00	1,00	12,00

П146	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	4.30	4.15	1.18	1.11	0.50	0.00	2.31	2.31	1.13	2.15	2.15	0.56	0.08	4.30	0.00	1.00	12.00
П147	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	4.70	4.55	1.19	1.12	0.50	0.00	2.55	2.55	1.26	2.35	2.35	0.61	0.08	4.70	0.00	1.00	12.00
П148	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	3.70	3.55	1.16	1.11	0.50	0.00	1.96	1.96	0.95	1.85	1.85	0.48	0.08	3.70	0.00	1.00	12.00
П149	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.00	7.85	1.29	1.17	0.50	0.00	4.59	4.59	2.40	4.00	4.00	1.04	0.08	8.00	0.00	1.00	12.00
А10	2.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	7.50	7.35	2.23	2.11	0.50	0.00	7.76	7.76	5.70	3.75	3.75	0.97	0.00	7.50	0.00	1.00	0.00
П150	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	2.00	1.85	1.11	1.08	0.50	0.00	1.00	1.00	0.45	1.00	1.00	0.26	0.08	2.00	1.00	1.00	12.00
П151	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	3.90	3.75	1.17	1.11	0.50	0.00	2.08	2.08	1.01	1.95	1.95	0.51	0.08	3.90	0.00	1.00	12.00
П152	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	8.30	8.15	1.30	1.17	0.50	0.00	4.79	4.79	2.51	4.15	4.15	1.08	0.08	8.30	0.00	1.00	12.00
П153	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	6.30	6.15	1.24	1.14	0.50	0.00	3.52	3.52	1.79	3.15	3.15	0.82	0.08	6.30	0.00	1.00	12.00
П154	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	5.20	5.05	1.21	1.13	0.50	0.00	2.85	2.85	1.42	2.60	2.60	0.68	0.08	5.20	0.00	1.00	12.00
П155	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	6.10	5.95	1.23	1.14	0.50	0.00	3.40	3.40	1.72	3.05	3.05	0.79	0.08	6.10	0.00	1.00	12.00
П156	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	5.40	5.25	1.21	1.13	0.50	0.00	2.97	2.97	1.49	2.70	2.70	0.70	0.08	5.40	0.00	1.00	12.00
П157	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	2.60	2.45	1.13	1.09	0.50	0.00	1.33	1.33	0.62	1.30	1.30	0.34	0.08	2.60	0.00	1.00	12.00
П158	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	3.20	3.05	1.15	1.10	0.50	0.00	1.67	1.67	0.80	1.60	1.60	0.42	0.08	3.20	0.00	1.00	12.00
П159	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	3.15	3.00	1.14	1.10	0.50	0.00	1.65	1.65	0.78	1.58	1.58	0.41	0.08	3.15	0.00	1.00	12.00
П160	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	3.80	3.65	1.16	1.11	0.50	0.00	2.02	2.02	0.98	1.90	1.90	0.49	0.08	3.80	0.00	1.00	12.00
П161	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	2.10	1.95	1.11	1.08	0.50	0.00	1.05	1.05	0.48	1.05	1.05	0.27	0.08	2.10	0.00	1.00	12.00
П162	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	4.00	3.85	1.17	1.11	0.50	0.00	2.14	2.14	1.04	2.00	2.00	0.52	0.08	4.00	1.00	1.00	12.00
П163	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	6.30	6.15	1.24	1.14	0.50	0.00	3.52	3.52	1.79	3.15	3.15	0.82	0.08	6.30	0.00	1.00	12.00
П164	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	4.00	3.85	1.17	1.11	0.50	0.00	2.14	2.14	1.04	2.00	2.00	0.52	0.08	4.00	1.00	1.00	12.00
А11	2.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.05	7.50	7.35	2.23	2.11	0.50	0.00	7.76	7.76	5.70	3.75	3.75	0.97	0.00	7.50	0.00	1.00	0.00
П165	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	2.10	1.95	1.11	1.08	0.50	0.00	1.05	1.05	0.48	1.05	1.05	0.27	0.08	2.10	0.00	1.00	12.00
П166	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	4.40	4.25	1.18	1.12	0.50	0.00	2.37	2.37	1.17	2.20	2.20	0.57	0.08	4.40	0.00	1.00	12.00
П167	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	4.30	4.15	1.18	1.11	0.50	0.00	2.31	2.31	1.13	2.15	2.15	0.56	0.08	4.30	0.00	1.00	12.00
П168	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	7.40	7.25	1.27	1.16	0.50	0.00	4.21	4.21	2.18	3.70	3.70	0.96	0.08	7.40	0.00	1.00	12.00
П169	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	10.10	9.95	1.35	1.20	0.50	0.00	5.98	5.98	3.20	5.05	5.05	1.31	0.08	10.10	0.00	1.00	12.00
П170	0.90	0.16	1.00	D400	0.15	0.05	5.58	5.43	1.22	1.13	0.50	0.00	3.08	3.08	1.55	2.79	2.79	0.72	0.08	5.58	1.00	1.00	12.00

П71	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,80	6,65	1,25	1,15	0,50	0,00	3,83	3,83	1,96	3,40	0,88	0,08	6,80	1,00	1,00	12,00
П72	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,62	6,47	1,25	1,15	0,50	0,00	3,72	3,72	1,90	3,31	0,86	0,08	6,62	1,00	1,00	12,00
A12	1,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	6,00	5,85	1,18	1,09	0,50	0,00	3,19	3,19	1,54	3,00	0,78	0,00	6,00	0,00	1,00	0,00
П73	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	2,35	2,20	1,12	1,09	0,50	0,00	1,19	1,19	0,55	1,18	0,31	0,08	2,35	0,00	1,00	12,00
П74	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,45	5,30	1,21	1,13	0,50	0,00	3,00	3,00	1,50	2,73	0,71	0,08	5,45	0,00	1,00	12,00
П75	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,46	3,31	1,15	1,10	0,50	0,00	1,82	1,82	0,88	1,73	0,45	0,08	3,46	0,00	1,00	12,00
П76	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	2,50	2,35	1,13	1,09	0,50	0,00	1,28	1,28	0,59	1,25	0,32	0,08	2,50	0,00	1,00	12,00
П77	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,63	4,48	1,19	1,12	0,50	0,00	2,51	2,51	1,24	2,32	0,60	0,08	4,63	0,00	1,00	12,00
A13	1,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	4,50	4,35	1,14	1,07	0,50	0,00	2,32	2,32	1,09	2,25	0,58	0,00	4,50	0,00	1,00	0,00
П78	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	2,00	1,85	1,11	1,08	0,50	0,00	1,00	1,00	0,45	1,00	0,26	0,08	2,00	0,00	1,00	12,00
П79	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,63	4,48	1,19	1,12	0,50	0,00	2,51	2,51	1,24	2,32	0,60	0,08	4,63	0,00	1,00	12,00
П80	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,50	3,35	1,16	1,10	0,50	0,00	1,85	1,85	0,89	1,75	0,45	0,08	3,50	0,00	1,00	12,00
П81	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,15	3,00	1,14	1,10	0,50	0,00	1,65	1,65	0,78	1,58	0,41	0,08	3,15	0,00	1,00	12,00
П82	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,20	3,05	1,15	1,10	0,50	0,00	1,67	1,67	0,80	1,60	0,42	0,08	3,20	0,00	1,00	12,00
П83	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,65	3,50	1,16	1,10	0,50	0,00	1,93	1,93	0,93	1,83	0,47	0,08	3,65	0,00	1,00	12,00
П84	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,30	3,15	1,15	1,10	0,50	0,00	1,73	1,73	0,83	1,65	0,43	0,08	3,30	0,00	1,00	12,00
П85	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,30	3,15	1,15	1,10	0,50	0,00	1,73	1,73	0,83	1,65	0,43	0,08	3,30	0,00	1,00	12,00
П86	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,40	3,25	1,15	1,10	0,50	0,00	1,79	1,79	0,86	1,70	0,44	0,08	3,40	0,00	1,00	12,00
A14	1,95	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	15,00	14,85	2,40	2,18	0,50	0,00	16,15	16,15	12,03	7,50	1,95	0,00	15,00	0,00	1,00	0,00
П87	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,40	5,25	1,21	1,13	0,50	0,00	2,97	2,97	1,49	2,70	0,70	0,08	5,40	0,00	1,00	12,00
П88	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	7,40	7,25	1,27	1,16	0,50	0,00	4,21	4,21	2,18	3,70	0,96	0,08	7,40	0,00	1,00	12,00
П89	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,10	4,95	1,20	1,13	0,50	0,00	2,79	2,79	1,39	2,55	0,66	0,08	5,10	0,00	1,00	12,00
П90	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,30	6,15	1,24	1,14	0,50	0,00	3,52	3,52	1,79	3,15	0,82	0,08	6,30	0,00	1,00	12,00
П91	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	6,20	6,05	1,24	1,14	0,50	0,00	3,46	3,46	1,76	3,10	0,81	0,08	6,20	0,00	1,00	12,00

A15	1,35	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	65,00	64,85	3,30	2,33	0,50	0,00	75,39	75,39	2,14	2,14	57,52	32,50	32,50	8,44	0,00	65,00	1,00	1,00	0,00
Π-A15α	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,00	3,85	1,17	1,11	0,50	0,00	2,14	2,14	2,14	1,04	1,04	2,00	2,00	0,52	0,08	4,00	1,00	1,00	12,00
Π-A15β	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,00	3,85	1,17	1,11	0,50	0,00	2,14	2,14	2,14	1,04	1,04	2,00	2,00	0,52	0,08	4,00	1,00	1,00	12,00
Π-A15γ	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,00	3,85	1,17	1,11	0,50	0,00	2,14	2,14	2,14	1,04	1,04	2,00	2,00	0,52	0,08	4,00	1,00	1,00	12,00
Π-A15δ	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	4,00	3,85	1,17	1,11	0,50	0,00	2,14	2,14	2,14	1,04	1,04	2,00	2,00	0,52	0,08	4,00	1,00	1,00	12,00
Π92	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	3,00	2,85	1,14	1,10	0,50	0,00	1,56	1,56	1,56	0,74	0,74	1,50	1,50	0,39	0,08	3,00	0,00	1,00	12,00
A16	2,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,05	4,10	3,95	2,12	2,06	0,50	0,00	4,07	4,07	4,07	2,95	2,95	2,05	2,05	0,53	0,00	4,10	0,00	1,00	0,00
Π93	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	2,50	2,35	1,13	1,09	0,50	0,00	1,28	1,28	1,28	0,59	0,59	1,25	1,25	0,32	0,08	2,50	1,00	1,00	12,00
Π94	0,90	0,16	1,00	D400	0,15	0,05	5,40	5,25	1,21	1,13	0,50	0,00	2,97	2,97	2,97	1,49	1,49	2,70	2,70	0,70	0,08	5,40	0,00	1,00	12,00
ΣΥΝΟΛΟ			98,00				731,48	714,38						477,96		277,23	365,74	365,74	95,02	7,35	731,48	16,00	114,00	1.176,00	

τα καλύμματα των παρεχόμεσεων του Πίνακα 1 είναι εξωτερικής διάστασης 40Χ40 και κατηγορίας Β125 - Εσωτερική διάσταση 33Χ33, Βάρους 12kg

Τα καλύμματα των παροχευέσεων του Πίνακα 1 είναι εξωτερικής διάστασης 40Χ40 και κατηγορίας B125 - Εσωτερική διάσταση 33Χ33, βάρους 12kg

Επιπλέον ποσότητα σκυροδέματος:	55 Παραφρέαττα x 0,20 κ.μ. = 11,00 κ.μ. (για αποκατάσταση αγωγού ομβρίων υδάτων)	
Πλέγμα προστασίας δικτύων: 731,48 μ.		
Προσαύξηση τιμών εκαταφών λόγω δυσχεριών από δίκτυα ΟΚΩ = 90 μ.		

2ος ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ							
A/A	D (ΑΓΩΓΟΥ)	TEM	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ (ΦΡΕΑΤΙΟΥ)	ΚΑΜΠΥΛΟΙ ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ	ΕΠΙΠΕΔΟΙ ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ	ΣΙΔΗΡΟΙ ΟΠΛΙΣΜΟΙ (ΠΛΕΓΜΑ Φ10/10)	ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ
Φ1	0,80	1,00	0,34	0,38	1,12	25,91	57,00
Φ2	0,80	1,00	0,34	0,38	1,12	25,91	57,00
ΣΥΝΟΛΟ		2,00	0,67	0,75	2,24	51,83	114,00