

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΣΕΡΡΩΝ
Δ.Ε.Υ.Α.Σ.**

Τεχνική Υπηρεσία

ΕΡΓΟ: Βελτίωση δικτύων και εγκαταστάσεων εξωτερικού υδραγωγείου Λευκώνα, πηγών Μοραμορ και Μπατανίων.

Αρ. Μελέτης: 14/2014

**ΤΕΥΧΟΣ 4:
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α': ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΟΜΑΔΑ Α'

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.A.1. ΕΚΣΚΑΦΕΣ				
1	3.10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	1			
	3.10.01	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.				
	3.10.01.01	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m		ΥΔΡ 6081.1	m3	2.200,00
2	3.16	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	2	ΥΔΡ 6070	m3	1.000,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.A.2. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ				
3	4.01	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.	3			
	4.01.01	Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)		ΥΔΡ 6082.1	m3	5,00
4	4.02	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα	4			
	4.02.01	Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών		ΥΔΡ 6054	m3	2.000,00
5	4.02	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα	5			
	4.02.02	Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση		ΥΔΡ 6054	m3	500,00

6	4.07	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	6	75 % ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253	m3	300,00
7	4.12	Άρση καταπτώσεων	7	ΥΔΡ 6120	m3	200,00
8	4.13	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	8	ΥΔΡ 6082.1	m3	5,00
9	4.14	Καθαίρεση λιθοδομιών ή πλινθοδομών	9	ΥΔΡ 6081.1	m3	5,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.A.3. ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ – ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΙ – ΕΞΥΓΙΑΝΣΕΙΣ				
10	5.03	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	10	ΥΔΡ 6066	m3	800,00
11	5.05	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου (3Α)	11			
	5.05.01	Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm		ΥΔΡ 6068	m3	300,00
12	5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	12	ΥΔΡ 6069	m3	500,00
13	5.09	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά	13			
	5.09.02	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου		ΥΔΡ 6067	m3	400,00
14	5.10	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή	14	ΟΔΟ-2815	m3	200,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.A.4. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ				
15	6.01.01	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων	15			
	6.01.01.01	Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα.				
	6.01.01.02	Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP		ΥΔΡ 6107	h	20,00

ΟΜΑΔΑ Β'

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.B.1. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ και ΦΡΕΑΤΙΑ				
16	9.01	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	16	ΥΔΡ 6301	m2	100,00
17	9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος	17			
	9.10.03	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15		ΥΔΡ 6326	m3	15,00
18	9.10	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος	18			
	9.10.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20		ΥΔΡ 6327	m3	30,00
19	9.13	Προσαύξηση τιμής σκυροδεμάτων μικρών απομακρυσμένων τεχνικών έργων.	19	ΥΔΡ 6326	m3	45,00
20	9.23	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα	20			
	9.23.01	Επιταχυντές σκλήρυνσης σκυροδέματος, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2		ΥΔΡ 6320.5	kg	50,00
21	9.23.04	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	21	ΥΔΡ 6320.1	kg	50,00
22	9.26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	22	ΥΔΡ 6311	kg	1.000,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.B.2. ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ - ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
23	10.14	Σφράγιση αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα ανοίγματος 10 mm με υλικά κατάλληλα για πόσιμο νερό	23	ΥΔΡ 6370	m	50,00
24	10.15	Σφράγιση αρμών διακοπής σκυροδέτησης με υδροδιογκούμενη πολυμερή μαστίχη	24	ΥΔΡ 6370	m	20,00
25	10.19	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	25	ΥΔΡ 6370	m2	10,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		A.B.3. ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ				
	11.01	Καλύμματα φρεατίων				
26	11.01.02	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	26	ΥΔΡ 6752	kg	800,00
	11.01.03	Καλύμματα από συνθετικά υλικά				
27	11.01.03.01	Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά διαφόρων διαστάσεων, σχημάτων και φέρουσας ικανότητας	27	ΥΔΡ 6621.9	kg	500,00
28	11.04	Χαλύβδινες βαθμίδες με επένδυση από συνθετικά υλικά	28	ΥΔΡ 6753	τεμ.	30,00
29	11.13	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	29	ΥΔΡ 6812	kg	1.000,00
	11.14	Πάσσαλοι περιφράξεων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι				
30	11.14.01	Πάσσαλοι από χαλύβδινα προφίλ με αντισκωριακή προστασία	30	ΥΔΡ 6751	kg	500,00

ΟΜΑΔΑ Γ'

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		Α.Γ.1. ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ				
31	12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.	31			
	12.01.01	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916				
	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm		ΥΔΡ 6551.6	m	50,00
32	12.10	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος	32			
	12.10.03	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm		ΥΔΡ 6711.1	m	200,00
33	12.13	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U	33			
	12.13.02	Ονομαστικής πίεσης 10 at				
	12.13.02.02	Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm		ΥΔΡ 6621.1	m	100,00
34	12.13	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U	34			
	12.13.02	Ονομαστικής πίεσης 10 at				
	12.13.02.05	Ονομαστικής διαμέτρου D 110 mm		ΥΔΡ 6621.1	m	50,00
35	12.13	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U	35			
	12.13.02	Ονομαστικής πίεσης 10 at				
	12.13.02.07	Ονομαστικής διαμέτρου D 160 mm		ΥΔΡ 6621.3	m	150,00
36	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	36			
	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2				
	12.14.01.04	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm		ΥΔΡ 6621.1	m	300,00
37	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	37			
	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2				
	12.14.01.06	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm		ΥΔΡ 6621.1	m	250,00
	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2				

38	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2	38			
	12.14.01.07	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 10 atm		ΥΔΡ 6621.1	m	200,00
39	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	39			
	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2				
	12.14.01.10	Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / PN 10 atm		ΥΔΡ 6621.3	m	300,00
40	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	40			
	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2				
	12.14.01.44	Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 16 atm		ΥΔΡ 6622.1	m	100,00
41	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	41			
	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2				
	12.14.01.46	Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 16 atm		ΥΔΡ 6622.1	m	100,00
42	12.14	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	42			
	12.14.01	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2				
	12.14.01.47	Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 16 atm		ΥΔΡ 6622.1	m	100,00
43	12.17	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron)	43			
	12.17.01	Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598		ΥΔΡ 6623	kg	300,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		Α.Γ.2 ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ				
44	13.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	44			
	13.03.03	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm				
	13.03.03.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm		ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	3,00
45	13.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	45			
	13.03.03	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm				
	13.03.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm		ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	5,00
46	13.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	46			
	13.03.03	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm				
	13.03.03.02	Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm		ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	2,00
47	13.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	47			
	13.03.03	Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm				
	13.03.03.05	Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm		ΥΔΡ 6651.1	τεμ.	20,00
48	13.10	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, παλινδρομικού τύπου	48			
	13.10.02	Ονομαστικής πίεσης 16 atm				
	13.10.02.01	Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm		ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	5,00
49	ΣΧΕΤ. 13.17.02.02	Ροόμετρα με ηλεκτρική έξοδο, τύπου WOLTMAN, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm.	49	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	1,00
50	ΣΧΕΤ. 13.17.02.03	Ροόμετρα με ηλεκτρική έξοδο, τύπου WOLTMAN, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm.	50	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	2,00
51	ΣΧΕΤ. 13.17.02.04	Ροόμετρα με ηλεκτρική έξοδο, τύπου WOLTMAN, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm.	51	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	1,00
52	ΣΧΕΤ. 13.17.02.05	Ροόμετρα με ηλεκτρική έξοδο, τύπου WOLTMAN, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm.	52	ΥΔΡ 6653.1	τεμ.	8,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		Α.Γ.3 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ, ΛΟΙΠΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ				
	16.18	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων				
53	16.18.01	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm	53	ΥΔΡ 6611.1 x 30% + ΥΔΡ 6622.1 x 70%	τεμ.	6,00
54	16.18.02	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 150 mm	54	ΥΔΡ 6611.1 x 30% + ΥΔΡ 6622.1 x 70%	τεμ.	10,00

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β': ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Τιμές για Οικοδομικά έργα <2,0εκ.

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ				
55	20.01	Εκθάμνωση εδάφους	55	ΟΙΚ-2101	m2	300,00
	20.01.01	με δένδρυλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m				
56	20.04	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων	56	ΟΙΚ-2122	m3	200,00
	20.04.01	σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη				

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.2. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
57	22.23	Καθαίρεση επιχρισμάτων	57	ΟΙΚ-2252	m2	100,00
58	22.30	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές	58	ΟΙΚ-2261A	τεμ	5,00
	22.30.01	Για οπές επιφανείας έως 0,05 m2				
59	22.40	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα	59	ΟΙΚ-2271A	τεμ	5,00
	22.40.01	Για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m				
60	22.45	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	60	ΟΙΚ-2275	m2	30,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.3. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
61	32.05	Σκυροδέματα μικρών έργων	61	ΟΙΚ 3214	m3	60,00
	32.05.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20				

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.4. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ				
62	38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	62	ΟΙΚ 3811	m2	60,00
63	38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	63	ΟΙΚ 3816	m2	100,00
64	38.20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	64	ΟΙΚ-3873	kg	500,00
	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)				
65	38.45	Αποστατήρες σιδηροοπλισμού σκυροδεμάτων	65	ΟΙΚ 3873	m2	40,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.6. ΟΠΤΟΠΛΙΝΘΟΔΟΜΕΣ				
66	46.10	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm	66			
	46.10.04	Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)		ΟΙΚ-4664.1	m2	100,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.7. ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ				
67	61.28	Κατασκευή μεταλλικού σκελετού από γωνιακά ελάσματα για δομικά έργα	67	ΟΙΚ 6128	kg	250,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.8. ΣΙΔΗΡΑ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΚΟΙΝΑ				
68	62.01	Υαλοστάσια σιδηρά βάρους έως 10 kg/m2	68	ΟΙΚ 6201	kg	100,00
69	62.21	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	69	ΟΙΚ 6221	kg	200,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.9. ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑΤΑ ΣΙΔΗΡΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΓΜΑΤΑ				
70	64.46	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	70	ΟΙΚ 6446.1	m	250,00
71	64.48	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	71	ΟΙΚ 6448	m2	500,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.10. ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ				
72	71.22	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	72	ΟΙΚ 7122	m2	150,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.11. ΕΠΙΣΤΕΓΑΣΕΙΣ				
	72.31	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα				
73	72.31.04	Επιστεγάσεις με λαμαρίνα πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις	73	ΟΙΚ 7231	m2	130,00

α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.12. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ				
74	77.10	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	74	ΟΙΚ 7725	m2	100,00
75	77.17	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών	75			
	77.17.01	Επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων		ΟΙΚ 7737	m2	160,00
76	77.30	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	76	ΟΙΚ 7735	m2	100,00
77	77.80	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	77			
	77.80.01	Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως		ΟΙΚ 7785.1	m2	70,00
78	77.80	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	78			
	77.80.02	Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.		ΟΙΚ 7785.1	m2	90,00
α/α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθ/σης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα
		B.13. ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ - ΗΧΟΥ - ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ				
79	Σχετ. 79.06	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά κατάλληλα για πόσιμο νερό	79	ΟΙΚ 7903	m2	120,00
80	Σχετ. 79.08	Στεγανοποίηση οριζόντιων και κατακόρυφων ακμών.	80	ΟΙΚ 7903	μμ	100,00
81	Σχετ. 79.14	Υαλόπλεγμα ενίσχυσης στεγάνωτικού υλικού.	81	ΟΙΚ 7914	m2	80,00
82	79.21	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	82	ΟΙΚ 7921	kg	150,00

Σέρρες, Δεκέμβριος 2014
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Τσινίογλου Ιπποκράτης
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘ. ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Σπύρου Στυλιανός
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός