

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

**ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:**

A/A	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέρησης	A. T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
<b>A. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>						
A.1	Καθαίρεσεις, Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οισυδρήστε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	NET ΟΙΚ Ν\22.20.1	ΟΙΚ 2236	1. 1	M <sup>2</sup>	1850
A.2	Αποξήλωση κρασιπέδων πρόχυτων ή μή	NET ΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	1. 2	MM	928,00
A.3	Καθαίρεσεις, Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από σπλισμένο ακυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	NET ΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	1. 3	M <sup>3</sup>	15,00
A.4	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΑΣΦΑΛΤΟΤΑΠΗΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΟΡΙΟΥ ΤΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ	NET ΟΔΟ Α02.1	ΟΔΟ 1123Α	1. 4	M <sup>2</sup>	550,00
A.5	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ	NET ΟΔΟ Α02	ΟΔΟ 1123Α	1. 5	M <sup>3</sup>	2100,00
A.6	ΕΚΣΚΑΦΗ ΘΕΜΕΛΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΤΑΦΡΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ ΕΩΣ 5,00 m	NET ΟΔΟ Β01	ΟΔΟ 2151	1. 6	M <sup>3</sup>	350,00
A.7	ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΑΦΡΩΝ Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	NET ΟΔΟ Α04.1	ΟΔΟ 1212	1. 7	M <sup>3</sup>	660,00
A.8	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΤΙΜΗ ΕΚΣΚΑΦΩΝ ΛΟΓΩ ΔΥΣΧΕΡΕΙΩΝ ΑΠΟ ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΔΙΚΤΥΑ Ο.Κ.Ω.	NET ΟΔΟ Β02	ΥΔΡ 6087	1. 8	M <sup>3</sup>	1500,00
A.9	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	NET ΟΔΟ Δ02.Α	ΟΔΟ 1132	1. 9	M <sup>2</sup>	950,00
A.10	Μεταφορές προϊόντων καθαίρεσεων, εκσκαφών, εκβραχισμών, αποξήλωσεων κ.λ.π., δια μέσου οποιασδήποτε οδού	NET ΟΙΚ Ν\10.07.01	ΟΙΚ 1136	1. 10	M <sup>3</sup>	500,00
<b>B. ΒΑΣΕΙΣ - ΥΠΟΒΑΣΕΙΣ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
B. 1	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΣΤΑΘΜΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΕΠΙ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΜΕΝΟΥ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ	NET ΟΔΟ Β85	ΟΔΟ 2548	2. 1	Τεμ.	154
B. 2	Τοιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων. Εσωτερικής διαμέτρου 150mm.	NET ΥΔΡ Ν\12.03.01	ΟΔΟ 2861	2. 2	MM	120,00
B. 3	Τοιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων. Εσωτερικής διαμέτρου 250mm.	NET ΥΔΡ Ν\12.03.02	ΟΔΟ 2862	2. 3	MM	170,00
B. 4	Τοιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων. Εσωτερικής διαμέτρου 400mm.	NET ΥΔΡ 12.03.03	ΟΔΟ 2863	2. 4	MM	650,00
B. 5	Τοιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων. Εσωτερικής διαμέτρου 500mm.	NET ΥΔΡ Ν\12.03.04	ΟΔΟ 2864	2. 5	MM	250,00
B. 6	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	NET ΟΔΟ Β64.1	ΟΙΚ 7914	2. 6	M <sup>2</sup>	2100,00
B. 7	Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 13598-1 προς τοποθέτηση εκτός καταστρώματος της οδού.	NET ΥΔΡ 9.41.09	ΥΔΡ 6711.7	2. 7	Τεμ.	50
B. 8	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμιωμένα αδρανή	NET ΥΔΡ 5.10	ΟΔΟ 2815	2. 8	M <sup>3</sup>	400,00
B. 9	Γεωύφασμα διαχωρισμού	NET ΟΔΟ Β64.2	ΟΙΚ 7914	2. 9	M <sup>2</sup>	3700,00
B. 10	Κατασκευή φρεατίου απορροής ομβρίων παρακείμενου κτιρίου	NET ΟΙΚ Ν\32.01.05	ΟΙΚ 3215 ΟΙΚ 3811 ΥΔΡ 6752	2. 10	Τεμ.	57

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α. Ύ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
B. 11	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,10 m	NET ΟΔΟ Γ01.2	ΟΔΟ 3111.Β	2. 11	M <sup>2</sup>	2400,00
B. 12	ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (μεταβλητού πάχους)	NET ΟΔΟ Γ01.1	ΟΔΟ 3121.Β	2. 12	M <sup>3</sup>	70,00
B. 13	Βάση οδοστρωσίας, Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο 155).	NET ΟΔΟ Γ02.2	ΟΔΟ 3211.Β	2. 13	M <sup>2</sup>	2100,00
B. 14	ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ (μεταβλητού πάχους)	NET ΟΔΟ Γ02.1	ΟΔΟ 3211.Β	2. 14	M <sup>3</sup>	250,00
B. 15	ΣΤΡΩΣΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ μεταβλητού πάχους	NET ΟΔΟ Γ03	ΟΔΟ 3121.Β	2. 15	M <sup>3</sup>	210,00
B. 16	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος 0.10 μ	NET ΟΔΟ Ν\Γ03.1	ΟΔΟ 3121.Β	2. 16	M <sup>2</sup>	550,00
B. 17	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος 0.15 μ	NET ΟΔΟ Ν\Γ03.2	ΟΔΟ 3121.Β	2. 17	M <sup>2</sup>	1900,00
B. 18	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	NET ΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269.Α	2. 18	MM	724,00
B. 19	Ασφαλτική προεπάλειψη.	NET ΟΔΟ Δ03	ΟΔΟ 4110 100,00%	2. 19	M <sup>2</sup>	450,00
B. 20	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	NET ΟΔΟ Δ04	ΟΔΟ 4120	2. 20	M <sup>2</sup>	1400,00
B. 21	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	NET ΟΔΟ Δ05.1	ΟΔΟ 4321.Β	2. 21	M <sup>2</sup>	450,00
B. 22	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με έγχρωμη άσφαλτο	NET ΟΔΟ Ν\Δ08.2	ΟΔΟ 4521.Β	2. 22	M <sup>2</sup>	1400,00
B. 23	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΑΝΙΔΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΜΕΝΕΙ ΔΙΑ ΕΓΚΙΒΟΤΙΣΜΟ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΒΑΣΗΣ , ΥΠΟΒΑΣΗΣ Η ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ	NET ΟΙΚ Ν\38.02	ΟΙΚ 3811	2. 23	M <sup>2</sup>	250,00

**Γ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ**

Γ. 1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από υδατοστεγανό σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 κατασκευασμένου αποκλειστικά με τσιμέντο τύπου CEM I 42,5.	NET ΟΙΚ Ν\32.01.06	ΟΙΚ 3215 ΥΔΡ 6320.1	3. 1	M <sup>3</sup>	85,00
Γ. 2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από υδατοστεγανό σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	NET ΟΙΚ Ν\32.01.05	ΟΙΚ 3215 ΥΔΡ 6320.1	3. 2	M <sup>3</sup>	160,00
Γ. 3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και τελική επάλειψη της σκληρυμένης ελεύθερης του επιφανείας με σκληρυντική μεμβράνη εμποτισμού για προστασία του στοιχείου αυτοσυμπυκνωμένου σκυροδέματος C30/37 κατασκευασμένου αποκλειστικά με τσιμέντο τύπου CEM I - 52.5 με χρήση αντλίας ή πυργογερανού	NET ΟΙΚ Ν\32.01.07	ΟΙΚ 3216 ΥΔΡ 6320.5 ΥΔΡ 6320.3	3. 3	M <sup>3</sup>	110,00
Γ. 4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	3. 4	M <sup>3</sup>	65,00
Γ. 5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	NET ΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	3. 5	M <sup>3</sup>	155,00
Γ. 6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10	NET ΟΙΚ 32.01.01	ΟΙΚ 3211	3. 6	M <sup>3</sup>	65,00
Γ. 7	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	NET ΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	3. 7	M <sup>2</sup>	2700,00
Γ. 8	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	NET ΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	3. 8	M <sup>2</sup>	460,00

Α/Α	Είδος εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α. Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
Γ. 9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	NET ΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	3. 9	Κg	15200,00
Γ. 10	Έγχυτο κρυσπεδόρειθρο από σκυρόδεμα C20/25, με χρήση ολισθαίνοντος ξυλοτύπου.	NET ΟΔΟ Ν\B51.1	ΟΔΟ 2921	3. 10	MM	310,00
Γ. 11	Έγχυτο κράσπεδο από σκυρόδεμα C20/25, με χρήση ολισθαίνοντος ξυλοτύπου.	NET ΟΔΟ Ν\B51.2	ΟΔΟ 2921	3. 11	MM	35,00
Γ. 12	Έγχυτο ρειθρο από σκυρόδεμα C20/25, με χρήση ολισθαίνοντος ξυλοτύπου.	NET ΟΔΟ Ν\B51.3	ΟΔΟ 2921	3. 12	MM	50,00
Γ. 13	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	NET ΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	3. 13	MM	900,00
Γ. 14	Λείανση - τρίψιμο άνω επιφάνειας σκυροδέματος ( κανάλι)	NET ΟΙΚ Ν\71.76.01	ΟΙΚ 7176 ΟΙΚ 7179	3. 14	M <sup>2</sup>	60,00
Γ. 15	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά κατάλληλα για πόσιμο νερό	NET ΟΙΚ Ν\79.06	ΟΙΚ 7903	3. 15	M <sup>2</sup>	60,00
Γ. 16	Στεγάνωση επιφανειών σκυροδέματος με διπλή στρώση ασφαλτόπανου και τοιμενοκονίαμα προστασίας	NET ΟΔΟ B37.2	ΟΔΟ-2412	3. 16	M <sup>2</sup>	100,00
Γ. 17	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωμάτων.	NET ΟΙΚ 35.02	ΟΙΚ 3504	3. 17	M <sup>3</sup>	10,00
Γ. 18	Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο ουσιαστικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως αιλικόνης.	NET ΟΙΚ 77.95	ΟΙΚ 7744	3. 18	M <sup>2</sup>	635,00
Γ. 19	Μικροκατασκευές (ρείθρων οχισμής κλπ.) από σκυρόδεμα αυτοσυμπυκνούμενο C30/37 (κατασκευασμένου αποκλειστικά με τσιμέντο τύπου CEM I - 52.5)	NET ΟΔΟ Ν\B29.5.6	ΟΔΟ 2551	3. 19	M <sup>3</sup>	5,00
Γ. 20	Πλήρωση διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα με διογκωμένη πολυστερίνη	NET ΟΙΚ 32.15	ΟΙΚ 7933.1	3. 20	M <sup>3</sup>	7,00
Γ. 21	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τοιμενοκονίαμα των 600 kg τσιμέντου	NET ΟΙΚ 71.22	ΟΙΚ 7122	3. 21	M <sup>2</sup>	10,00
Γ. 22	Σφράγιση αρμών ονομαστικού διακένου 10 mm με ελαστομερές υλικό. Σφράγιση αρμού με υλικά πολυσουλφιδικής βάσεως	NET ΥΔΡ 10.03.02	ΥΔΡ 6373	3. 22	MM	650,00
Γ. 23	Σφράγιση αρμών ονομαστικού διακένου 10 mm με ελαστομερές υλικό. Σφράγιση αρμού με υλικά ακρυλικής βάσεως	NET ΥΔΡ 10.03.03	ΥΔΡ 6373	3. 23	MM	1150,00
<b>Δ. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>						
Δ. 1	Έγχρωμο πορώδες υδατοπερατό σκυρόδεμα	NET ΥΔΡ Ν\9.11	ΥΔΡ 6351	4. 1	M <sup>2</sup>	750,00
Δ. 2	Προκατασκευασμένα στοιχεία από σκυρόδεμα , πάχους έως 150 mm, πλάτους έως 300 mm και τυπικού μήκους έως 1080 mm , κατά ΕΛΟΤ EN 13747 Προκατασκευασμένο στοιχείο ΠΡ 1 0.29 X 1.07 X 0.15	NET ΟΙΚ Ν\32.11.1	ΟΙΚ 3215	4. 2	Τεμ.	714
Δ. 3	Προκατασκευασμένα στοιχεία από σκυρόδεμα , πάχους έως 150 mm, πλάτους έως 300 mm και τυπικού μήκους έως 1080 mm , κατά ΕΛΟΤ EN 13747 Προκατασκευασμένο στοιχείο ΠΡ 2 0.29 X 0.77 X 0.15	NET ΟΙΚ Ν\32.11.2	ΟΙΚ 3215	4. 3	Τεμ.	162
Δ. 4	Προκατασκευασμένα στοιχεία από σκυρόδεμα , πάχους έως 150 mm, πλάτους έως 300 mm και τυπικού μήκους έως 1080 mm , κατά ΕΛΟΤ EN 13747 Προκατασκευασμένο στοιχείο ΠΡ 3 0.29 X 0.59 X 0.15	NET ΟΙΚ Ν\32.11.3	ΟΙΚ 3215	4. 4	Τεμ.	284

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α. Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
Δ. 5	Προκατασκευασμένα στοιχεία από σκυρόδεμα, πάχους έως 150 mm, πλάτους έως 300 mm και τυπικού μήκους έως 1080 mm, κατά ΕΛΟΤ EN 13747 Προκατασκευασμένα στοιχεία 0.29 X μέσου μήκους 0.70 X 0.15	NET OIK N\32.11.4	OIK 3215	4. 5	Τεμ.	85
Δ. 6	Προκατασκευασμένο στοιχείο Σ1 0.40 X 1.08 X 0.15 με δύο φάνωματα έγχρωμου πορώδους σκυροδέματος κατά το άρθρο 4.1	NET OIK N\32.11.1.1	OIK 3215	4. 6	Τεμ.	83
Δ. 7	Προκατασκευασμένο στοιχείο Σ2 0.40 X 0,78 X 0.15 με ένα φάνωμα έγχρωμου πορώδους σκυροδέματος κατά το άρθρο 4.1	NET OIK N\32.11.2.1	OIK 3215	4. 7	Τεμ.	55
Δ. 8	Προκατασκευασμένο στοιχείο Σ3 0.40 X 0,60 X 0.15 με ένα φάνωμα έγχρωμου πορώδους σκυροδέματος κατά το άρθρο 4.1	NET OIK N\32.11.3.1	OIK 3215	4. 8	Τεμ.	29
Δ. 9	Προκατασκευασμένα στοιχεία 0.40 X ΜΕΣΟΥ ΜΗΚΟΥΣ 0,75 X 0.15 με ένα φάνωμα έγχρωμου πορώδους σκυροδέματος κατά το άρθρο 4.1 (ΕΙΔΙΚΑ ΤΕΜΑΧΙΑ)	NET OIK N\32.11.4.1	OIK 3215	4. 9	Τεμ.	52
Δ. 10	Πάσσαλοι αγκυρώσεων προκατασκευασμένων στοιχείων πλήρως τοποθετημένοι και πακτωμένοι.	NET YAP N\11.14.01	YAP 6751	4. 10	Τεμ.	2490
Δ. 11	Εξυμαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστά υλικά λατομείου	NET YAP 5.09.02	YAP 6067	4. 11	M <sup>3</sup>	30,00
Δ. 12	Αρμολόγημα μετά την τοποθέτηση των προκατασκευασμένων στοιχείων (πάχους 150 mm) σε δύο στρώσεις με τυποποιημένη, ενσασκισμένη, λεπτόκοκη άμμο και ταμιέντου σε ποσοστό 10%.	NET OIK N\71.01.02	OIK 7102	4. 12	M.M.	3400,00
Δ. 13	Λάξευση επιφανειών σκυροδεμάτων με ειδική οδοντωτάδα (κουτάλι)	NET OIK N\71.76.02	OIK 7177	4. 13	M <sup>2</sup>	400,00
Δ. 14	Αρμός διαχωρισμού δαπέδου του υδατοπερατού σκυροδέματος αποτελούμενος από δύο τεμάχια στραντζαριστής μεταλλικής γωνιάς από λαμαρίνα	NET YAP N\11.02.02.1	YAP 6752 YAP 6751 YAP 6370	4. 14	M.M.	28,00
Δ. 15	Λεπτομέρεια εγκιβωτισμού δαπέδου του υδατοπερατού σκυροδέματος αποτελούμενη από ένα τεμάχιο στραντζαριστής μεταλλικής γωνιάς από λαμαρίνα	NET YAP N\11.02.02.2	YAP 6752 YAP 6751	4. 15	M.M.	500,00
Δ. 16	Γαρμπιλο-Μωσαϊκό των 450 kg ταμιέντου ανα Μ3, με ιδιαίτερως επιλεγμένο λιθασόντριμμα και χαλαζαϊκή άμμο, με προσθήκη ίνων πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων και με αδρά μορφωμένη τελική επιφάνεια (εφαρμογή επιφανειακού επιβραδυντή πήξης και υδρόπλυση της τελικής επιφάνειας εντός 24ώρου)	NET OIK N\31.02.02.1	OIK 3208	4. 16	M <sup>2</sup>	650,00
Δ. 17	Έγχρωμο Γαρμπιλο-Μωσαϊκό των 450 kg ταμιέντου ανα Μ3, με προσθήκη ίνων πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων με αδρά μορφωμένη τελική επιφάνεια (εφαρμογή επιφανειακού επιβραδυντή πήξης και υδρόπλυση της τελικής επιφάνειας εντός 24ώρου)	NET OIK N\31.02.02.2	OIK 3208	4. 17	M <sup>2</sup>	330,00
Δ. 18	Επίστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες Με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά (κάτω από γαρμπιλομωσαϊκά)	NET OIK 79.16.01	OIK 7914	4. 18	M <sup>2</sup>	960,00
Δ. 19	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρωμών τοιμενοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials) ΠΛΑΚΕΣ ΑΜΕΑ διαστάσεων 30 X 30 X 7 εκ.	NET OIK 79.80	OIK 7744	4. 19	M <sup>2</sup>	180,00
Δ. 20	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	NET ΟΔΟ Β82	ΟΔΟ 2922	4. 20	ΤΕΜ	18

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α. Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
Δ. 21	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΔΙΑΒΑΣΕΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ από σκυρόδεμα C30/37 (ενδεικτικού τύπου Αgίίία ή ισοδύναμου) κατασκευασμένου αποκλειστικά με τοιμμένο τύπου CEM I - 52.5, προορισμένα να οριοθετήσουν τις τοιμεντένιες πλάκες ΑΜΕΑ πάχους 80mm -100 mm. ΖΕΥΓΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΒΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΨΟΥΣ 10 εκ	NET ΟΙΚ Ν\32.11.Α	ΟΙΚ 3215	4. 21	Τεμ.	14
Δ. 22	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΔΙΑΒΑΣΕΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΕ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ ΚΑΙ ΝΗΣΙΔΕΣ από σκυρόδεμα C30/37 (ενδεικτικού τύπου Αgίίία ή ισοδύναμου) κατασκευασμένου αποκλειστικά με τοιμμένο τύπου CEM I - 52.5, προορισμένα να οριοθετήσουν τις τοιμεντένιες πλάκες ΑΜΕΑ πάχους 80mm -100 mm. ΖΕΥΓΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΒΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΨΟΥΣ 15 εκ	NET ΟΙΚ Ν\32.11.Β	ΟΙΚ 3215	4. 22	Τεμ.	4,00
Δ. 23	Κατασκευή στρώσεως σταθεροποιημένου χωμάτινου δαπέδου, με την υπόβασή του.	NET ΟΙΚ Ν\73.36.01	ΟΙΚ 7335	4. 23	M2	1400,00
Δ. 24	Κοπή αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη. Κοπή αρμών συστολοδιαστολής	NET ΥΔΡ 10.01.01	ΥΔΡ 6370	4. 24	MM	530,00
Δ. 25	Κοπή αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη. Κοπή ψευδαρμών	NET ΥΔΡ 10.01.02	ΥΔΡ 6370	4. 25	MM	500,00
Δ. 26	Διαμόρφωση αρμών με την τοποθέτηση τεμαχίων από πλάκες αφρώδους εξηλασμένης πολυστερίνης	NET ΟΙΚ Ν\79.47	ΟΙΚ 7934	4. 26	MM	600,00
Δ. 27	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τοιμεντοειδή υλικά	NET ΟΙΚ 79.08	ΟΙΚ 7903	4. 27	M2	120,00
Δ. 28	Μεμβράνη ΗDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	NET ΟΙΚ 79.18	ΟΙΚ 7912	4. 28	M2	1850,00
Δ. 29	Μεταλλικές εσχάρες υδρoσυλλογής : Εσχάρες υδρoσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	NET ΥΔΡ 11.02.01	ΥΔΡ 6752	4. 29	kg	1200,00
Δ. 30	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	NET ΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	4. 30	kg	180,00
Δ. 31	Κάλυμμα αλουμινίου γεμιζόμενο, κλάσης B125, σύμφωνα με Euronorm EN-206-1 και EN 124, καθαρού ανοίγματος 0.20*0.20m και εξωτερικών διαστάσεων 0.32*0.32 m, με ενσωματωμένο οπλισμό σκυροδέματος και βάθος γεμίματος κατ'ελάχιστο 6 εκατοστά.	NET ΥΔΡ Ν\11.01.02.1	ΥΔΡ 6752	4. 31	TEM	11,00
Δ. 32	Κάλυμμα αλουμινίου γεμιζόμενο, κλάσης B125, σύμφωνα με Euronorm EN-206-1 και EN 124, καθαρού ανοίγματος 0.30*0.30m και εξωτερικών διαστάσεων 0.42*0.42 m, με ενσωματωμένο οπλισμό σκυροδέματος και βάθος γεμίματος κατ'ελάχιστο 6 εκατοστά.	NET ΥΔΡ Ν\11.01.02.2	ΥΔΡ 6752	4. 32	TEM	88,00
Δ. 33	Κάλυμμα αλουμινίου γεμιζόμενο, κλάσης B125, σύμφωνα με Euronorm EN-206-1 και EN 124, καθαρού ανοίγματος 0.60*0.40m και εξωτερικών διαστάσεων 0.72*0.52 m, με ενσωματωμένο οπλισμό σκυροδέματος και βάθος γεμίματος κατ'ελάχιστο 6 εκατοστά.	NET ΥΔΡ Ν\11.01.02.3	ΥΔΡ 6752	4. 33	TEM	8,00
Δ. 34	Κάλυμμα αλουμινίου γεμιζόμενο, κλάσης B125, σύμφωνα με Euronorm EN-206-1 και EN 124, καθαρού ανοίγματος 0.50*0.50m και εξωτερικών διαστάσεων 0.62*0.62 m, με ενσωματωμένο οπλισμό σκυροδέματος και βάθος γεμίματος κατ'ελάχιστο 6 εκατοστά.	NET ΥΔΡ Ν\11.01.02.4	ΥΔΡ 6752	4. 34	TEM	15,00

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α. Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
Δ. 35	Κάλυμμα αλουμινίου γεμιζόμενο, κλάσης B125, σύμφωνα με Ευροπομπ EN-206-1 και EN 124, καθαρού ανοίγματος περίπου 0.635*0.635 m και εξωτερικών διαστάσεων περίπου 0.755*0.755 m με ενσωματωμένο οπλισμό σκυροδέματος και βάθος γεμίματος κατ'ελάχιστο 6 εκατοστά.	NET ΥΔΡ N\11.01.02.5	ΥΔΡ 6752	4. 35	TEM	12,00
Δ. 36	Ανθρωποθυρίδα - Κάλυμμα φρεατίου ανθρωποθυρίδας από ανοξείδωτο χάλυβα τύπου HAGODECK -- BVÉ- GD 86 επιγεμιζόμενο, κλάσης D400, σύμφωνα με Ευροπομπ EN-206-1 και EN 124, καθαρού ανοίγματος 0.800*0.600 m και εξωτερικών διαστάσεων 0.935*0.7515 m με ενσωματωμένο οπλισμό σκυροδέματος και βάθος γεμίματος κατ'ελάχιστο 6 εκατοστά.	NET ΥΔΡ N\11.01.02.6	ΥΔΡ 6752	4. 36	TEM	1,00

**Ε. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ**

E. 1	Ξύλινο δάπεδο από Ξυλεία όρεγκον πλάν (ψευδότσουγα) προελεόσεως Αμερικής 160mm X τουλάχιστον 1500 mm X 24mm στερεωμένη με κρυφά ανοξείδωτα στηρίγματα.	NET ΟΙΚ N\53.01.02	ΟΙΚ 5302	5. 1	M <sup>2</sup>	70,00
E. 2	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες τύπου COR-TEN - Α, ανθεκτικές σε ατμοσφαιρική διάβρωση. Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία κοχλιωτές κατασκευές, και γενικά κατασκευές που απαιτούν διάτρηση ή στραντζάρισμα	NET ΥΔΡ N\11.05.02	ΥΔΡ 6751	5. 2	Kg	3080,00
E. 3	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες τύπου COR-TEN - Α, ανθεκτικές σε ατμοσφαιρική διάβρωση. κατασκευές που απαιτούν πρόσθετη μηχανουργική επεξεργασία με χρήση διαμορφωτικού κυλίνδρου, τόννου, φρέζας, παντογράφου, πρεσών κλπ μηχανημάτων επεξεργασίας μετάλλου	NET ΥΔΡ N\11.05.03	ΥΔΡ 6751	5. 3	Kg	190,00
E. 4	Μεταλλικός σκελετός μη φέροντος τοιχοπετάσματος	NET ΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	5. 4	Kg	905,00
E. 5	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	NET ΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	5. 5	Kg	2680,00
E. 6	Συναρμολόγηση - εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών	NET ΥΔΡ 11.09	ΥΔΡ 6751	5. 6	Kg	6650,00
E. 7	Αντισκωριακή/αντιδιαβρωτική προστασία χαλύβδινων κατασκευών Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως	NET ΥΔΡ 11.07.01	ΥΔΡ 6751	5. 7	Kg	3600,00
E. 8	Αντισκωριακές βαφές, Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος δύο ή τριών συστατικών διαλύτου, με βάση εποξειδικό, πολυουρεθανικό ή ανόργανο πυριτικό ψευδάργυρο	NET ΟΙΚ 77.20.02	ΟΙΚ 7744	5. 8	M2	100,00
E. 9	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανομένη λαμαρίνα	NET ΟΙΚ 79.17	ΟΙΚ 7244	5. 9	MM	680,00
E. 10	Σιδηρωγινείς προστασίας ακμών τοίχων, βαθμίδων κλπ από λαμαρίνες τύπου COR-TEN -- Α, ανθεκτικές σε ατμοσφαιρική διάβρωση.	NET ΟΙΚ N\61.11	ΟΙΚ 6111	5. 10	Kg	200,00
E. 11	Περιζώματα δέντρων από λαμαρίνα τύπου COR-TEN - Α, ανθεκτική σε ατμοσφαιρική διάβρωση.	NET ΟΔΟ N\884	ΥΔΡ 6752	5. 11	Kg	143,00
E. 12	Χειρολοσθήρας ευθύγραμμος διατομής 9x9 cm από Ξυλεία όρεγκον πλάν (ψευδότσουγα)	NET ΟΙΚ N\55.31.02	ΟΙΚ 5531.3.	5. 12	MM	45,00
E. 13	Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών	NET ΟΙΚ 77.96	ΟΙΚ 7744	5. 13	M2	85,00


Α/Α	Είδος εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α. Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
E. 14	Λάδιμα και στίλβωση ξυλίνων επιφανειών διπλό λάδιμα και στίλβωση	NET ΟΙΚ 77.27.02	ΟΙΚ 7749	5. 14	M2	85,00
E. 15	Αντιγραφιστικές επαλείψεις(antigrffiti) εμφανών επιφανειών από λαμαρίνα μόνιμης προστασίας	NET ΟΙΚ N\77.95	ΟΙΚ 7744	5. 15	M2	220,00
<b>ΣΤ. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ - ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</b>						
ΣΤ. 1	Κάδος απορριμάτων από ορθογωνισμένο προκατασκευασμένο στοιχείο ακυροδέματος	NET ΟΙΚ N\32.11.5	ΟΙΚ 3215	6. 1	TEM	10
ΣΤ. 2	Κρήνη από 2 προκατασκευασμένα στοιχεία ακυροδέματος	NET ΟΙΚ N\31.11.6	ΟΙΚ 3215	6. 2	TEM	1
<b>Ζ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ</b>						
Z.1	Εκκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NET ΥΔΡ 3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	7. 1	M3	761,00
Z.2	Εκκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκκαφής. Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	NET ΥΔΡ 3.10.01.02	ΥΔΡ 6081.2	7. 2	M3	148,00
Z.3	Εκκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NET ΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	7. 3	M3	576,00
Z.4	Εκκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NET ΥΔΡ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	7. 4	M3	200,00
Z.5	Εκκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	NET ΥΔΡ 3.11.02.02	ΥΔΡ 6082.2	7. 5	M3	37,00
Z.6	Προσαύξηση τιμών εκκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	NET ΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	7. 6	M	293,00
Z.7	Προσαύξηση τιμών εκκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	NET ΥΔΡ 3.13	ΥΔΡ 6081.1	7. 7	M3	152,00
Z.8	Εφαρμογή τεχνικών δονητικής διείδυσης για την διέλευση δικτύων χωρίς τομή του εδάφους για διάνοιξη οπής Φ 200 mm	NET ΥΔΡ 3.14.01	ΥΔΡ 6082.1	7. 8	M	11,00
Z.9	Καθαυρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλισμένο ακυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής ακυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	NET ΥΔΡ 4.01.02	ΥΔΡ 6082.1	7. 9	M3	3,00
Z.10	Πρόχυτα κράσπεδα από ακυρόδεμα	NET ΟΔΟ B51	ΝΟΔΟ 2921	7. 10	M	8,00
Z.11	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	NET ΥΔΡ 4.09.02	ΟΔΟ 4521B	7. 11	M2	419,00
Z.12	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	NET ΥΔΡ 5.04	ΥΔΡ 6067	7. 12	M3	554,00

A/A	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρού	Κωδικός Αναθεώρησης	A. T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
Z.13	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμινοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	NET ΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	7. 13	M3	104,00
Z.14	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμινοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	NET ΥΔΡ 5.05.02	ΥΔΡ 6068	7. 14	M3	90,00
Z.15	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	NET ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	7. 15	M3	146,00
Z.16	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	NET ΥΔΡ 7.01	ΥΔΡ 6301	7. 16	M2	36,00
Z.17	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	NET ΥΔΡ 7.06	ΥΔΡ 6103	7.17	M2	1312,00
Z.18	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΥΔΡ 9.10.04	ΥΔΡ 6327	7.18	M3	3,00
Z.19	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	NET ΟΔΟ Β29.2.2	ΟΔΟ 2531	7. 19	M3	46,00
Z.20	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τοιμενοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τοιμενοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	NET ΥΔΡ 12.01.01.04	ΥΔΡ 6551.4	7. 20	M	90,00
Z.21	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 125 mm	NET ΥΔΡ 12.10.02	ΥΔΡ 6711.1	7. 21	M	50,00
Z.22	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 200 mm	NET ΥΔΡ 12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	7. 22	M	25,00
Z.23	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 315 mm	NET ΥΔΡ 12.10.06	ΥΔΡ 6711.4	7. 23	M	220,00
Z.24	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 315/125 mm.	NET ΥΔΡ Ν\ 12.12.01.03	ΥΔΡ 6712.3	7. 24	TEM	9
Z.25	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο επίσκεψης υιονόμου τύπου Φ10 (D=0,40m ή 0,60m ΠΚΕ)	NET ΟΔΟ Β66.3	ΟΔΟ 2548	7. 25	TEM	16
Z.26	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, οχάρες υπονόμων	NET ΟΔΟ Β49	ΥΔΡ 6752	7. 26	Kg	54,00
Z.27	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	NET ΟΔΟ Β30.3	ΥΔΡ 7018	7. 27	Kg	7,00
Z.28	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών	NET ΥΔΡ Ν\16.14.01	ΥΔΡ 6327	7. 28	TEM	7
Z.29	Κυκλικός λαμμός φρεατίου	NET ΥΔΡ Ν\16.14.01.1	ΥΔΡ 6327	7. 29	M	13,00
Z.30	Φρεάτιο διακλάδωσης, ελέγχου και συντήρησης συνδέσεων	NET ΥΔΡ Ν\16.24.01	ΥΔΡ 6327	7. 30	TEM	9
Z.31	Φρεάτιο διακλάδωσης, χωρίς φρεάτιο ελέγχου	NET ΥΔΡ Ν\16.24.02	ΥΔΡ 6327	7. 31	TEM	1

A/A	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	A. T.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]
2.32	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	NET ΥΔΡ 16.01	ΥΔΡ 6744	7. 32	ΤΕΜ	16


ΑΘΗΝΑ, ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2021

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

  
ΑΔΑΜΑΝΤΙΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΩΤΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

  
ΣΟΦΙΑ ΝΙΚΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΜΑΡΟΥΦΚΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Θεωρήθηκε  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΕΟΦΥΤΟΥ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

