

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

Ημερομηνία : 28/12/2018

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	<b>Εργασίες με τιμές μονάδος</b>				
	<b>Έργα Οδοποιίας</b>				
	<b>Χωματοουργικά</b>				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	001	NET ΟΔΟ-ME A-2	m3	509,89
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών.	002	NET ΟΔΟ-ME A-3.3	m3	58,75
3	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	003	NET ΥΔΡ-A 4.13	m3	83,7
4	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	004	NET ΟΙΚ-A 22.10.2	m3	9,68
5	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα. Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια	005	NET ΟΙΚ-A 10.1.1	t	22,26
6	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	006	NET ΥΔΡ-A 3.12	m	24
7	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστά υλικά λατομείου	007	NET ΥΔΡ-A 5.9.2	m3	232,51
8	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας E4	008	NET ΟΔΟ-ME A-18.3	m3	675,2
9	Κατασκευή επιχωμάτων.	009	NET ΟΔΟ-ME A-20	m3	675,2
	<b>Τεχνικά Έργα</b>				
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m.	010	NET ΟΔΟ-ME B-1	m3	534,28
2	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	011	NET ΟΔΟ-ME B-29.2.2	m3	65,36
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20.	012	NET ΟΔΟ-ME B-29.3.1	m3	106,41
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20.	013	NET ΟΔΟ-ME B-29.3.2	m3	335,88
5	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20.	014	NET ΟΔΟ-ME B-29.3.4	m3	15,4
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.	015	NET ΟΔΟ-ME B-29.4.5	m3	24,75
7	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C25/30 οπλισμένο.	016	NET ΟΔΟ-ME B-29.4.23	m3	13,09
8	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C.	017	NET ΟΔΟ-ME B-30.2	Kg	15688,92
9	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	018	NET ΟΔΟ-ME B-30.3	Kg	1907,06
10	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ.	019	NET ΟΔΟ-ME B-32	m2	97,2
11	Πρόσθετη τιμή για παραμένοντες ξυλότυπους - μεταλλότυπους	020	NET ΥΔΡ-A 9.5	m2	17,5
12	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου.	021	NET ΟΔΟ-ME B-85	Τεμ.	147
13	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	022	NET ΥΔΡ-A 12.1.1.2	m	51
	<b>Οδοστρώσια</b>				

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
1	Υπόβαση οδοστρώσας. Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους.	023	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-1.1	m3	44,48
2	Βάση οδοστρώσας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	024	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-2.2	m2	444,8
<b>Ασφαλτικά</b>					
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	025	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1	m	86
2	Ασφαλτική προεπάλειψη.	026	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-3	m2	444,8
3	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	027	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4	m2	15552
4	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	028	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1	m2	2426,8
5	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπτυνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	029	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-9.1	m2	12940
6	Ασφαλτικά- Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	030	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-6	t	60,9
<b>Λοιπά</b>					
1	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	031	NET ΥΔΡ-Α 11.2.4	Kg	300
2	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	032	NET ΟΔΟ-ΜΕ Ε-17.1	m2	750
3	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων. Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 2,0 έως 5,0 HP	033	NET ΥΔΡ-Α 6.1.1.3	h	104

Άρτα \_\_\_/\_\_\_/ 2018  
Η συντάξασα

Άρτα \_\_\_/\_\_\_/ 2018  
Ο Προϊστάμενος ΤΕΜ

Άρτα \_\_\_/\_\_\_/ 2018  
Η Διευθύντρια ΤΥΔ

Ευαγγελία Γκανιάτσα  
Τοπογράφος Μηχανικός

Άγγελος Σακκάς  
Πολιτικός Μηχανικός

Σοφία Γρύλλια  
Τοπογράφος Μηχανικός