

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

Ημερομηνία : 25/6/2021

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	<b>ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>				
	<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>				
1	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D2000 mm	001	NET ΥΔΡ-A 12.1.1.12	m	2
2	Διαζώματα (σενάζ) - Λοιπές ενισχύσεις τοιχοδομών. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	002	NET ΟΙΚ-A 49.1.2	m	81
3	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	003	NET ΥΔΡ-A 7.1	m2	59,55
4	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	004	NET ΟΙΚ-A 22.10.1	m3	80,15
5	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	005	NET ΟΙΚ-A 73.16.2	m2	9,75
6	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες.	006	NET ΟΙΚ-A 73.11	m2	430,87
7	Κατασκευές αντιστήριξης πρανών από οπλισμένη γη με χαλύβδινο οπλισμό και μετωπικά συρματοκιβώτια. Αντιστήριξη πρανών με οπλισμένη γη και μετωπικά συρματοκιβώτια, ύψους H ≤ 4 m.	007	NET ΟΔΟ-ME B-11A.1	m2	10
8	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους.	008	NET ΟΙΚ-A 38.6	m2	40
9	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	009	NET ΟΙΚ-A 38.3	m2	221,3
10	Αργολιθοδομές. Κοινές γωνιολιθοδομές. Κοινές γωνιολιθοδομές με τσιμεντοασβεστοκονίαμα 400 kg τσιμέντου και 0,08 m³ ασβέστου	010	NET ΟΙΚ-A 42.51.3	m3	108,88
11	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	011	NET ΥΔΡ-A 11.2.4	Kg	2242
12	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.	012	NET ΟΔΟ-ME B-29.4.5	m3	78,25
13	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	013	NET ΥΔΡ-A 16.1	Τεμ.	2
14	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	014	NET ΟΔΟ-ME B-30.3	Kg	14048,21
15	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C.	015	NET ΟΔΟ-ME B-30.2	Kg	6842,71
16	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D500 mm	016	NET ΥΔΡ-A 12.1.1.4	m	69
17	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	017	NET ΥΔΡ-A 5.7	m3	27,68
18	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 110 mm	018	NET ΥΔΡ-A 12.10.1	m	320,1
	<b>ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ -ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ – ΣΗΜΑΝΣΗ</b>				
1	Κιγκλιδώματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα.	019	NET ΟΔΟ-ME E-4.2	Kg	490
2	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	020	NET ΟΔΟ-ME B-51	m	85,5
3	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	021	NET ΟΔΟ-ME E-17.1	m2	6,9
4	Εύκαμπτα μεταλλικά πλέγματα συγκράτησης καταπτώσεων. Αντοχής σε εφελκυσμό τουλάχιστον 140 kN/m.	022	NET ΟΔΟ-ME B-15.4	m2	63
6	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων.	023	NET ΟΔΟ-ME A-12	m3	1
7	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος.	024	NET ΟΔΟ-ME A-14	m	2,16
8	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	025	NET ΟΔΟ-ME A-2	m3	1813,16
9	Διάνοξη τάφρων. Διάνοξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες.	026	NET ΟΔΟ-ME A-4.1	m3	88,32
10	Καθαίρεση ολόσωμων περιφράξεων.	027	NET ΟΔΟ-ME A-9	m	44



A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Αρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
11	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	028	NET ΟΔΟ-ME B-29.2.2	m3	71,44
12	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20.	029	NET ΟΔΟ-ME B-29.3.4	m3	22,17
13	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.	030	NET ΟΔΟ-ME B-29.4.1	m3	929,96
14	Γεωυφάσματα. Γεωύφασμα έδρασης επιχωμάτων σε μαλακά εδάφη.	031	NET ΟΔΟ-ME B-64.3	m2	14
15	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	032	NET ΟΔΟ-ME B-7	m3	107,21
16	Υπόβαση οδοστρώσις. Υπόβαση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους.	033	NET ΟΔΟ-ME Γ-1.1	m3	266,5
17	Βάση οδοστρώσις. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	034	NET ΟΔΟ-ME Γ-2.2	m2	11324,72
18	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	035	NET ΟΔΟ-ME Δ-1	m	349
19	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα). Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm.	036	NET ΟΔΟ-ME Δ-2.3	m2	3758
20	Ασφαλτική προεπάλειψη.	037	NET ΟΔΟ-ME Δ-3	m2	10450,7
21	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	038	NET ΟΔΟ-ME Δ-4	m2	14888,7
22	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m.	039	NET ΟΔΟ-ME Δ-5.1	m2	9250,7
23	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	040	NET ΟΔΟ-ME Δ-8.1	m2	14888,7
24	Συστήματα αναχαίτισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W7.	041	NET ΟΔΟ-ME E-1.1.1	m	66
25	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	042	NET ΥΔΡ-A 3.10.2.1	m3	96,58
26	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	043	NET ΥΔΡ-A 4.9	m2	60,6
27	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστά υλικά λατομείου	044	NET ΥΔΡ-A 5.9.2	m3	125,81

Ναύπακτος \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Οι Μελετητές Μηχανικοί

Ναύπακτος \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Θεωρήθηκε

Κωνσταντίνος Μουρούτογλου  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

Η Αν. Διευθύντρια Τεχν. Υπηρεσιών  
Λαμπρινή Σερεμέτη  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ