

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Περιγραφή	Αριθμός Τιμολ.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Αξία	Άρθρο	Κωδικοί Αναθεώρησης
Χωματοουργικά								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	1.1	M3	2,00	3,95	7,90	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2	ΟΔΝ1123Α=100%
2	Διάνοξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.3	M3	2,00	4,80	9,60	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4	ΟΔΝ1212=100%
3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	1.5	M3	2,10	27,05	56,81	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-1	ΟΙΚ2227=100%
4	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	1.6	MM	2,00	0,60	1,20	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-1	ΟΔΝ1310=100%
5	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m	1.7	MM	2,00	10,50	21,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-1	ΟΔΝ1320=100%
6	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	1.8	M3	2,00	3,95	7,90	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-1	ΟΔΝ1420=100%
7	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1.10	M3	2,00	7,00	14,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1	ΟΔΝ2151=100%
8	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	1.11	M3	2,00	2,50	5,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΥΔΡ6087=100%
Χωματοουργικά (Σύνολο)						123,41		
Τεχνικά έργα								
9	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	2.1	M3	5,00	13,65	68,25	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4	ΟΔΝ3121Β=100%
10	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	2.17	M3	5,00	82,00	410,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2531=100%
11	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	2.18	M3	5,00	86,00	430,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2532=100%
12	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχίων κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	2.19	M3	5,00	95,00	475,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2532=100%
13	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχών και κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20	2.20	M3	5,00	105,00	525,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2532=100%
14	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	2.21	M3	5,00	115,00	575,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2532=100%
15	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	2.23	Χγρ.	5,00	1,05	5,25	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-3	ΟΔΝ2612=100%
16	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	2.24	Χγρ.	5,00	1,05	5,25	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-3	ΥΔΡ7018=100%
17	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ	2.25	M2	5,00	5,80	29,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-3	ΥΔΡ6403=100%
18	Χυτοσιδηρό καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	2.26	Χγρ.	5,00	1,35	6,75	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4	ΥΔΡ6752=100%
19	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	2.27	MM	5,00	8,80	44,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-5	ΟΔΝ2921=100%
20	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	2.28	M2	5,00	12,60	63,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-5	ΟΔΝ2922=100%
21	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διέλευσης καλωδίων DN100	2.29	MM	5,00	25,00	125,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-5	ΗΛΜ5=100%
22	Γεώφασμα στραγγιστηρίων	2.30	M2	5,00	1,50	7,50	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-6	ΟΙΚ7914=100%
23	Γεώφασμα διαχωρισμού	2.31	M2	5,00	1,80	9,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-6	ΟΙΚ7914=100%
24	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 315 mm	2.36	MM	5,00	22,10	110,50	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΥΔΡ6711.4=100%
25	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	2.37	MM	2,00	70,00	140,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΥΔΡ6551.5=100%
26	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	2.38	MM	2,00	100,00	200,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΥΔΡ6551.6=100%
27	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	2.39	MM	2,00	140,00	280,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΥΔΡ6551.7=100%


ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Περιγραφή	Αριθμός Τιμολ.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Αξία	Άρθρο	Κωδικοί Αναθεώρησης
28	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	2.40	MM	2,00	40,00	80,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΥΔΡ6551.3=100%
29	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Εσωτερικής διαμέτρου 200 mm	2.41	MM	2,00	18,00	36,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΟΔΝ2861=100%
30	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Εσωτερικής διαμέτρου 400 mm	2.42	MM	2,00	40,00	80,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.0	ΟΔΝ2863=100%
31	Φρεατία υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	2.43	Τεμ.	1,00	400,00	400,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-6	ΟΔΝ2548=100%
32	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, ωσειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις	2.44	M3	5,00	20,00	100,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-16.0	ΥΔΡ6053=100%
33	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος	2.45	Τεμ.	5,00	25,00	125,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-16.0	ΥΔΡ6120=70% ΥΔΡ6107=30%
34	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	2.46	M3	5,00	14,15	70,75	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-1	ΟΔΝ3121Β=100%
35	Κατασκευή βάρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	2.47	M3	5,00	121,00	605,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2551=100%
36	Ημερομίσθιο Εργάτη ανειδίκευτου (χειρώνακτα).	2.48	Ημ.	5,00	62,99	314,95	ΟΔΟ 111Η	
37	Ημερομίσθιο εργάτη ειδικευμένου (χωματοουργός, ασφαλτεργάτης, βοηθός τεχνίτη, βοηθός χειριστή ελαφρού μηχανήματος, εργάτης σκυροδέματος, για φύτευση δένδρων - θάμνων κλπ (φυτών), ναύτης κλπ)	2.49	Ημ.	1,00	69,28	69,28	ΟΔΟ 112Η	
38	Τεχνίτης (λατόμος, υπονοσοποιός, φρεατωρύχος, σκυροκονιαστής, κτίστης, λιθοξόος, ξυλουργός, σιδηρουργός, μεταλλοτεχνίτης, υδραυλικός, ηλεκτροτεχνίτης, παρκετοποιός, μωσαϊκός, πλακοστρωτής, μαρμαροτεχνίτης, ελαιοχρ/στής, γυψαδόρος, κλαδεύσεων, ψεκασμών κλ	2.50	Ημ.	1,00	81,71	81,71	ΟΔΟ 113Η	
39	Εκσκαφείς Έλαφρύς	2.51	ΗΔ	1,00	483,48	483,48	ΟΔΝ 506	
40	Αυτοκίνητο D.A.F. 18T 300 HP	2.52	ΗΔ	1,00	511,13	511,13	ΟΔΝ 500.6.2	
41	Φορτωτής LIEBHERR L551 235 HP	2.53	ΗΔ	1,00	674,19	674,19	ΟΔΝ 500.9.3	
42	Στρώσεις φθοράς με καλυμβητούς λίθους λατομείου εντός σκυροδέματος κατηγορίας C12/15	2.54	M3	2,00	90,00	180,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2	ΟΔΝ2531=100%
43	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως των 150 kg τσιμέντου	2.55	M3	2,00	70,00	140,00	ΟΙΚ ΚΠΤ-42.0	ΟΙΚ4206=100%
Τεχνικά έργα (Σύνολο)						7.459,99		
Οδοστρωσία - Ασφαλτικά								
44	Αποξήλωση ασφαλτοπατήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	3.1	M3	100,00	4,70	470,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2	ΟΔΝ1123Α=100%
45	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	3.2	M3	5,00	17,15	85,75	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1	ΟΔΝ3121Β=100%
46	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	3.3	M3	5,00	17,15	85,75	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2	ΟΔΝ3211Β=100%
47	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155)	3.4	M2	5,00	1,76	8,80	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2	ΟΔΝ3211Β=100%
48	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	3.5	MM	100,00	0,90	90,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1	ΟΙΚ2269Α=100%
49	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	3.7	M2	100,00	1,35	135,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2	ΟΔΝ1132=100%
50	Ασφαλτική προεπάλειψη	3.9	M2	1.000,00	1,10	1.100,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3	ΟΔΝ4110=100%
51	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	3.10	M2	2.800,00	0,42	1.176,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4	ΟΔΝ4120=100%
52	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	3.11	Τον.	50,00	76,54	3.827,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-6	ΟΔΝ4421Β=100%
53	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	3.12	M2	2.800,00	6,89	19.292,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-7	ΟΔΝ4421Β=100%
54	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	3.13	M2	1,00	7,39	7,39	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8	ΟΔΝ4521Β=100%
55	Επισκευή φθορών οδοστρώματος με χρήση έτοιμου ψυχρού ασφαλτομίγματος	3.16	Χγρ.	1,00	0,60	0,60	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-9	ΟΔΝ4521Β=100%
56	Επισκευή φθορών οδοστρώματος με χρήση κοινής ασφάλτου	3.17	M3	1,00	140,00	140,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8	ΟΔΝ4521Β=100%
57	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκληση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου.	3.18	Τεμ.	2,00	80,00	160,00	ΥΔΡ ΚΠΤ-16.0	ΥΔΡ6327=50% ΥΔΡ6301=50%

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Περιγραφή	Αριθμός Τιμολ.	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Αξία	Άρθρο	Κωδικοί Αναθεώρησης
58	Τεχνική ασυνόμειυση και επιτήρηση οδών Οδοστρωσία - Ασφαλτικά (Σύνολο)	3.25	ΜΗΝΕ	18,00	500,00	9.000,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1	
	Σήμανση - Ασφάλιση					35.578,29		
59	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α	4.1	ΜΜ	1,00	85,00	85,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1	ΟΔΝ2653=100%
60	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	4.2	ΜΜ	2,00	2,30	4,60	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-3	ΟΔΝ2151=100%
61	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	4.3	Τεμ.	1,00	10,50	10,50	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-6	ΥΔΡ6620.1=100%
62	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	4.4	Τεμ.	1,00	49,00	49,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9	ΟΙΚ6541=100%
63	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	4.5	Τεμ.	2,00	49,00	98,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9	ΟΙΚ6541=100%
64	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#)	4.6	Τεμ.	1,00	45,00	45,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1	ΟΔΝ2653=100%
65	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	4.7	Τεμ.	7,00	6,30	44,10	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1	ΟΙΚ6532=100%
66	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	4.8	Μ2	143,00	3,45	493,35	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1	ΟΙΚ7788=100%
67	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	4.9	Μ2	10,00	18,00	180,00	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-1	ΟΙΚ7788=100%
	Σήμανση - Ασφάλιση (Σύνολο)					1.009,55		
	Εργασίες					44.171,24		
	Ενιαίο όφελος			18,00%		7.950,82		
	Ενιαία απρόβλεπτα			15,00%		7.818,31		
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ							
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ					59,63		
	Ενιαίος Φ.Π.Α.			24,00%		14.400,00		
	Ενιαία έκπτωση					60.000,00		
	ΣΥΝΟΛΟ					74.400,00		

Κέρκυρα, 08/ 02/2022
Συντάχθηκε


Χαρτοφύλακα Μαρίνα
Πολ. Μηχανικός ΤΕ/Α'

Η Πρ/νη Συγκ/κών Έργων Ο ΑΝ/Δ/ΝΤΗΣ Τ.Ε.Π.Ε.Κ.


Iκα Αργυρού
Iηχανικός ΠΕ/Α'


Κων/νος Ραστεράτος
ΗΜ Μηχανικός ΠΕ/Α'

