

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη (€)	
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
1	ΟΔΟ Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	10.00	4.50	45.00	
2	ΟΔΟ Α-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	m ³	10.00	5.40	54.00	
3	ΟΔΟ Α-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m ³	10.00	30.30	303.00	
4	ΟΔΟ ΣΧ.Α-12	Τοπική πλήρης αποκατάσταση τσιμεντοστρωμένης οδού	-	m ²	40.00	100.00	4,000.00	
5	ΥΔΡ 4.04	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	ΥΔΡ 6807	m ²	30.00	12.78	383.40	
6	ΥΔΡ 4.05	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΥΔΡ 6808	m	30.00	3.59	107.55	
7	ΟΔΟ Α-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε1 έως Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³	10.00	8.65	86.50	
8	ΟΔΟ Α-20	Κατασκευή επικωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	10.00	1.05	10.50	
9	ΟΔΟ Α-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121Β	m ³	5.00	15.80	79.00	
10	ΠΡΣ-Ζ2.6	Κόψιμο - εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	ΠΡΣ 5354	τεμ	2	180.00	360.00	
11	ΟΙΚ-22.20ΣΧ	Αποξήλωση ειδών υγιεινής - στοιχείων πορσελάνης (νιπτήρας, λεκάνη ευρωπαϊκού ή τουρκικού τύπου), με τα απαραίτητα παρελκόμενα	ΟΙΚ 2236	τεμ	10.0	25.00	250.00	
12	ΟΙΚ-22.21.01	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ 2238	m ²	20.00	4.50	90.00	
13	ΟΙΚ-22.22.02	Καθαίρεση επικεραμώσεων με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΟΙΚ 2241	m ²	20.00	9.00	180.00	
14	ΟΙΚ-22.23	Καθαίρεση επικρισμάτων	ΟΙΚ 2252	m ²	20.00	5.60	112.00	
15	ΟΙΚ-22.45	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΟΙΚ 2275	m ²	20.00	16.80	336.00	
16	ΟΙΚ-22.65.02	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΟΙΚ 2275	kg	40.00	0.35	14.00	
17	ΥΔΡ-10.19	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	ΥΔΡ 6370	m ²	3.00	53.60	160.80	
						ΣΥΝΟΛΟ Α:	6,571.75	
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
18	ΟΔΟ Β-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	10.00	94.20	942.00	
19	ΟΔΟ Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	10.00	89.80	898.00	
20	ΟΔΟ Β-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	10.00	133.00	1,330.00	
21	ΟΔΟ Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	400.00	1.15	460.00	
22	ΟΔΟ Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	400.00	1.15	460.00	

23	ΟΔΟ ΣΧ Β-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	1,400.00	9.60	13,440.00
24	ΟΔΟ Β-52	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΟΔΟ-2922	m ²	400.00	13.80	5,520.00
25	ΟΔΟ Β-81	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	ΟΔΟ-2922	m ²	200.00	17.30	3,460.00
26	ΟΔΟ Β-82	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΟΔΟ-2922	τεμ.	4	115.00	460.00
27	ΟΔΟ Β-83	Περιζώματα δένδρων από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	τεμ.	15.0	23.00	345.00
28	ΟΔΟ ΣΧ Β-85	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου	ΟΔΟ-2548	τεμ.	20	60.00	1,200.00
29	ΟΙΚ 79.81 ΣΧ	Πλακόστρωση με κυβόλιθους.	ΟΙΚ 7744	m ²	400.00	22.00	8,800.00
30	ΟΙΚ 78.95	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΟΙΚ 7316	m ²	400.00	33.70	13,480.00
31	ΟΙΚ ΣΧ.78.95	Τοπική πλήρης αποκατάσταση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΟΙΚ 7316	m ²	150.00	55.00	8,250.00
32	ΥΔΡ 11.01.01	Καλύματα φρεατίων από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	ΥΔΡ 6752	kg	100.00	1.85	185.00
33	ΟΙΚ-31.02.01	Γαρμπιλόδεματα, για γαρμπιλόδεμα των 200 kg τσιμέντου ανά m ³	ΟΙΚ-3207	m ³	5.00	73.00	365.00
34	ΟΙΚ-32.01.05	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ 3214	m ³	10.00	95.00	950.00
35	ΟΙΚ-32.05.04	Σκυροδέματα μικρών έργων ποιότητας έως C16/20. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	m ³	5.00	106.00	530.00
36	ΟΙΚ-35.02	Κατασκευή στρώσεων από κυβελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΟΙΚ 3504	m ³	5.00	110.00	550.00
37	ΟΙΚ-38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	m ²	10.00	15.70	157.00
38	ΟΙΚ-41.02.01	Κατασκευή λιθοστρώτων από ξηρολιθοδομή. Λιθόστρωτα μέσου πάχους έως 25 cm	ΟΙΚ 4106	m ²	10.00	9.00	90.00
39	ΟΙΚ-42.11.02	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως	ΟΙΚ 4212	m ³	5.00	70.00	350.00
40	ΟΙΚ-42.11.03	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	ΟΙΚ 4213	m ³	5.00	75.00	375.00
41	ΟΙΚ-45.01.01	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	ΟΙΚ 4501	m ²	10.00	9.00	90.00
42	ΟΙΚ-46.10.01	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm Πάχους 1/4 πλίνθου (όρθια τούβλα)	ΟΙΚ 4661.1	m ²	10.00	19.75	197.50
43	ΟΙΚ-46.10.02	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ 4662.1	m ²	10.00	22.50	225.00
44	ΟΙΚ-46.10.04	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΟΙΚ 4664.1	m ²	10.00	33.50	335.00
45	ΟΙΚ-47.01.02	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm Με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m ³ ασβέστου	ΟΙΚ 4702	m ²	10.00	20.00	200.00
46	ΟΙΚ-49.01.01	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	ΟΙΚ 3213	m	20.00	16.80	336.00
47	ΟΙΚ-49.01.02	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	ΟΙΚ 3213	m	20.00	19.70	394.00
48	ΟΙΚ-48.60.02	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG. Τοιχοποιίες πάχους 15 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x15 cm	ΟΙΚ 4713	m ²	10.00	33.50	335.00

49	OIK-71.01.04	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων πλινθοδομών παντός είδους	OIK 7104	m ²	20.00	16.80	336.00
50	OIK-71.21	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	OIK 7121	m ²	10.00	13.50	135.00
51	OIK-71.71	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	OIK 7171	m ²	10.00	0.68	6.80
52	OIK- 72.11	Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου	OIK 7211	m ²	100.00	22.50	2,250.00
53	OIK- 72.31.01	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα. Επιστεγάσεις με αυλακωτή λαμαρίνα πάχους 1,00 mm	OIK 7231	m ²	30.00	15.70	471.00
54	OIK- 72.47.01	Αρμολογήματα αρμών εύρους 50 mm	OIK 7246	μμ	10.00	39.00	390.00
55	OIK- 72.47.02	Αρμολογήματα αρμών εύρους 100 mm	OIK 7246	μμ	10.00	56.00	560.00
56	OIK- 72.70	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα	OIK 7231	m ²	10.00	67.50	675.00
57	OIK-73.16.02	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	OIK 7316	m ²	10.00	13.50	135.00
58	OIK-73.33.03	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	OIK 7331	m ²	10.00	36.00	360.00
59	OIK-73.34.02	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	OIK 7326.1	m ²	10.00	36.00	360.00
60	OIK-73.37.01	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,0 cm	OIK 7337	m ²	10.00	14.60	146.00
61	OIK-73.35	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	OIK 7326.1	μμ	10.00	4.50	45.00
62	OIK-73.36.02	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,5 cm	OIK 7336	m ²	10.00	15.70	157.00
63	OIK-73.36.03	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 3,0 cm, με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	OIK 7340	m ²	10.00	20.20	202.00
64	OIK-73.47	Περιθώρια δώματος (λούκια)	OIK 7347	μμ	10.00	9.00	90.00
65	OIK-73.76	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	OIK 7396	μμ	10.00	5.60	56.00
66	OIK-73.87ΣΧ	Κατασκευή αρμών διαστολής χυτών δαπέδων. Διάνοιξη αρμού και πλήρωση με υλικό με ελαστικές ιδιότητες.	OIK 7391 OIK 7931	μμ	10.00	7.30	73.00
67	OIK-73.96	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC) τύπου Linoleum	OIK 7396	m ²	10.00	19.70	197.00
68	OIK-74.23	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	OIK 7416	m ²	10.00	5.60	56.00
69	OIK-74.30.14	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	OIK 7462	m ²	10.00	103.00	1,030.00
70	OIK-75.01.04	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	OIK 7508	m ²	10.00	106.00	1,060.00
71	OIK-75.11.02	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	OIK 7513	μμ	10.00	10.10	101.00
72	OIK-75.21.04	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	OIK 7526	m ²	10.00	73.00	730.00
73	OIK-75.31.02	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 2 cm	OIK 7532	m ²	10.00	84.00	840.00
74	OIK-75.41.01	Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (Βατήρων/μετώπων)	OIK 7541	μμ	15.00	39.00	585.00
75	OIK-75.58.02	Σκαλομέρια από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	OIK 7559	τεμ	5.00	18.00	90.00
76	OIK-78.96	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	OIK 7452	m ²	15.00	45.00	675.00
77	OIK-73.59.01	Επιστρώσεις γαρμπιλομωσαϊκού πάχους 3,5 cm	OIK 7359	m ²	15.00	14.60	219.00

78	ΟΙΚ-73.59ΣΧ	Επιδιόρθωση και στίλβωμα μωσαϊκού δαπέδου	ΟΙΚ 7359	m ²	10.00	10.20	102.00
79	ΟΙΚ-73.59ΣΧ	Επιστρώσεις με έγχρωμο, ανάγλυφο χυτό μωσαϊκό πάχους 3,5 cm με βότσαλο και γαρμπίλι ποικίλης κοκκομετρίας	ΟΙΚ 7359	m ²	10.00	50.00	500.00
80	ΟΙΚ-52.01.02	Ξύλινοι σκελετοί για μη φέρουσες οροφές και στέγες Από ξυλεία ελάτου, πριστή	ΟΙΚ5202	m ³	10.00	560.00	5,600.00
81	ΟΙΚ-52.66.02	Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με κεραμίδια γαλλικά κλπ ή τεχνητές πλάκες. Στέγη ξύλινη για επιστέγαση με κεραμίδια γαλλικά κλπ ή τεχνητές πλάκες	ΟΙΚ 5267	m ²	200.00	61.00	12,200.00
82	ΟΙΚ-52.79.02	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πριστή	ΟΙΚ 5280	m ³	10.00	450.00	4,500.00
83	ΟΙΚ-52.80.01	Σανίδωμα στέγης με σκουρέττα	ΟΙΚ 5281	m ²	200.00	16.75	3,350.00
84	ΟΙΚ-52.86	Επιτεγίδωση στέγης, για κεραμίδια γαλλικού τύπου	ΟΙΚ 5286	m ²	50.00	11.00	550.00
85	ΟΙΚ-54.50	Θύρα πρεσσαριστή ξύλινη δρομική με ελαστικό παρέμβυσμα	ΟΙΚ 5446.1	m ²	10.00	129.00	1,290.00
86	ΟΙΚ-54.68	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	ΟΙΚ 5468.1	m ²	10.00	112.00	1,120.00
87	ΟΙΚ-54.50ΣΧ	Επιδιορθώσεις σε κουφώματα, χρωματισμοί, πόμολα, είδη κιγκαλερίας κλπ	ΟΙΚ 5446.1	τεμ	5.00	60.00	300.00
88	ΟΙΚ-54.80ΣΧ	Τοπικές επιδιορθώσεις (αντικατάσταση στοιχείων του φέροντος οργανισμού) ξύλινων κατασκευών με την απαραίτητη υποστήριξη της κατασκευής	ΟΙΚ 5605	m ³	1.50	800.00	1,200.00
89	ΟΙΚ-61.30	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΟΙΚ 6118	kg	20.00	3.10	62.00
90	ΟΙΚ-61.31	Μεταλλικός σκελετός τοικοπετάσματος	ΟΙΚ 6118	kg	20.00	2.80	56.00
91	ΟΙΚ-62.21	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ 6221	kg	50.00	5.00	250.00
92	ΟΙΚ-62.41	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ 6239	kg	50.00	6.20	310.00
93	ΟΙΚ-62.60.02	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΟΙΚ 6236	m ²	5.00	280.00	1,400.00
94	ΟΙΚ-64.01.01	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ 6401	kg	50.00	4.50	225.00
95	ΟΙΚ-64.29	Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2mm	ΟΙΚ 6428	μμ	10.00	20.00	200.00
96	ΟΙΚ-64.47	Συρματόπλεγμα με τετραγωνική οπή	ΟΙΚ 6447	m ²	100.00	2.80	280.00
97	ΟΙΚ-65.01.ΣΧ	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο Βάρους 12 - 24 kg/m ² , με θερμοδιακοπή	ΟΙΚ 6501	m ²	5.00	220.00	1,100.00
98	ΟΙΚ-76.27.03	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες. Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm)	ΟΙΚ 7609.2	m ²	5.00	84.00	420.00
99	ΟΙΚ-23.03	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ 2303	m ²	10.00	5.60	56.00
100	ΟΙΚ-23.06	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου	ΟΙΚ 2303	m ²	10.00	9.00	90.00
101	ΟΙΚ-23.05	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	ΟΙΚ 2304	m ²	10.00	5.60	56.00
102	ΟΙΚ-77.02.02	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών Με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό 5 - 15%	ΟΙΚ 7708	m ²	100.00	2.80	280.00
103	ΟΙΚ-77.10	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ 7725	m ²	100.00	3.90	390.00
104	ΟΙΚ-77.20.03	Αντισκωριακές βαφές. Εφαρμογή αντισκωριακού εποξειδικού, πολυουρεθανικού ή ακρυλικού τελικού χρώματος δύο συστατικών.	ΟΙΚ7744	m ²	100.00	2.20	220.00

105	ΟΙΚ-77.54	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, Βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ7754	m ²	50.00	6.70	335.00
106	ΟΙΚ-77.55	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, Βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ7755	m ²	80.00	6.70	536.00
107	ΟΙΚ- 77.71.01	Εφαρμογή επί ξυλινων επιφανειών βερνικοχρώματος Βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών. Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, Βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 7771	m ²	50.00	10.70	535.00
108	ΟΙΚ-77.80.01	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής Βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής Βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	m ²	100.00	9.00	900.00
109	ΟΙΚ- 77.80.02	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής Βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής Βάσεως.	ΟΙΚ 7785.1	m ²	100.00	10.10	1,010.00
110	ΟΙΚ- 77.91	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	ΟΙΚ 7791	m ²	50.00	5.00	250.00
111	ΟΙΚ-77.96	Μικητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών	ΟΙΚ 7744	m ²	20.00	2.80	56.00
112	ΟΙΚ-78.05.10	Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 7809	m ²	50.00	16.80	840.00
113	ΟΙΚ-78.10.02	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 7809	m ²	20.00	31.50	630.00
114	ΟΙΚ-79.08	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΟΙΚ 7903	kg	50.00	5.60	280.00
115	ΟΙΚ-79.10	Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη	ΟΙΚ 7912	m ²	50.00	7.90	395.00
116	ΟΙΚ-79.11.02	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες. Μεμβράνη από ασφαλτο - πολυπροπυλένιο (APP), οπλισμένη με υαλοπλέγματα ή πολυεστερικές ίνες.	ΟΙΚ 7912	m ²	20.00	13.50	270.00
117	ΟΙΚ-79.11.03	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες. Μεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm	ΟΙΚ 7912	m ²	20.00	12.40	248.00
118	ΟΙΚ-79.15.02	Γεωύφασμα μη υφαντό Βάρους 155 gr/m ²	ΟΙΚ 7914	m ²	20.00	2.70	54.00
119	ΟΙΚ-79.16.01	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά Με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm.	ΟΙΚ 7914	m ²	20.00	0.55	11.00
120	ΟΙΚ-79.17	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ 7244	μμ	10.00	2.80	28.00
121	ΟΙΚ-79.35 ΣΧ	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών με ελαστομερές ασφαλτικό υλικό,	ΟΙΚ 7935	μμ	10.00	3.90	39.00
122	ΟΙΚ-79.35 ΣΧ	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών με ελαστομερές, αντιμικητιακό, ανθεκτικό στην υγρασία υλικό (ακρυλικό, σιλικόνη, μαστίχη κλπ.).	ΟΙΚ 7935	μμ	10.00	3.00	30.00

123	ΟΙΚ-79.37	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΟΙΚ 7936	μμ	10.00	11.20	112.00
124	ΟΙΚ-79.45	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	ΟΙΚ 7934	m ²	10.00	14.00	140.00
125	ΟΙΚ-79.46	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΟΙΚ 7934	m ²	10.00	14.50	145.00
126	ΟΙΚ-79.47	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΟΙΚ 7934	m ²	10.00	11.80	118.00
127	ΟΙΚ-ΣΧ.1	Αποκατάσταση - επιδιόρθωση κλειδαριών και πόμολων εσωτερικών ή/και εξωτερικών κουφωμάτων	ΟΙΚ 6221	τεμ	20	80.00	1,600.00
ΣΥΝΟΛΟ Β:							121,409.30
ΟΜΑΔΑ Γ: ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)							
128	ΥΔΡ 9.42.05	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10m, δύο εισόδων και μιας εξόδου έως D 500 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	3	750.00	2,250.00
129	ΥΔΡ 9.42.09	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 1000 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10m, δύο εισόδων και μιας εξόδου έως D 315 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	3	680.00	2,040.00
130	ΥΔΡ 9.42.14	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 1000 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,25m, μιας εισόδου και μιας εξόδου έως D 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	3	870.00	2,610.00
131	ΥΔΡ 9.42.15	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 1000 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,25 m, δύο εισόδων και μιας εξόδου έως D 630 mm	ΥΔΡ 6711.7	τεμ	3	1,020.00	3,060.00
132	ΥΔΡ 12.30.02.26	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 400 mm.	ΥΔΡ 6711.6	m	30	35.00	1,050.00
133	ΥΔΡ 12.30.02.27	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 500 mm.	ΥΔΡ 6711.7	m	30	60.00	1,800.00

134	ΥΔΡ 12.30.02.29	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 800 mm.	ΥΔΡ 6711.7	m	30	175.00	5,250.00
135	ΥΔΡ 12.30.02.30	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/OD 1000 mm.	ΥΔΡ 6711.7	m	30	180.00	5,400.00
136	ΥΔΡ 11.02.01	Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	ΥΔΡ 6752	kg	500.00	1.44	720.00
137	ΥΔΡ 11.01.02	Καλύμματα φρεατίων, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron).	ΥΔΡ 6752	kg	50.00	2.90	145.00
138	ΥΔΡ - ΣΧ.1	Συντήρηση - αποκατάσταση βλαβών συντριβανίου	-	τεμ	3	1,250.00	3,750.00
139	ΑΤΗΕ Ν9766.1	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο RANDOM τύπου 3 (PP-R80) Φ 20 mm Σωληνώσεις από πολυπροπυλένιο RANDOM (PP-R) τύπου 3 (PP-R80), τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά DIN 8077-78 και EN 12202 ονομαστικής διαμέτρου DN 20mm /ονομ. πίεσης PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	15.00	7.07	106.05
140	ΑΤΗΕ Ν9766.2	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο RANDOM τύπου 3 (PP-R80) Φ 25 mm Σωληνώσεις από πολυπροπυλένιο RANDOM (PP-R) τύπου 3 (PP-R80), τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά DIN 8077-78 και EN 12202 ονομ. διαμέτρου DN 25mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	15.00	7.65	114.75
141	ΑΤΗΕ Ν9766.3	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο RANDOM τύπου 3 (PP-R80) Φ 32 mm Σωληνώσεις από πολυπροπυλένιο RANDOM (PP-R) τύπου 3 (PP-R80), τρίτης γενιάς, MRS10 (Minimum Required Strength = Ελάχιστη Απαιτούμενη Αντοχή = 10 MPa), κατά DIN 8077-78 και EN 12202 ονομ. διαμέτρου DN 32mm /ονομ. πίεσης PN 10 atm	ΥΔΡ 6621.1	m	15.00	8.60	129.00
142	ΑΤΗΕ Ν8540.1	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex διαμέτρου Φ 1/2	ΗΛΜ 040	m	30.00	5.40	162.00
143	ΑΤΗΕ Ν8540.2	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex διαμέτρου Φ 3/4	ΗΛΜ 040	m	30.00	5.90	177.00
144	ΑΤΗΕ 8101.1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 1/2 ins	ΗΛΜ 011	Τεμ.	10	14.69	146.90
145	ΑΤΗΕ 8138.1.2	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins	ΗΛΜ 011	Τεμ.	10	8.92	89.20

146	ΑΤΗΕ 8141.1.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νιπτήρα επίτοιχος - Διαμέτρου 1/2 ins	ΗΛΜ 013	Τεμ.	10	54.59	545.90
147	ΑΤΗΕ 8141.3.2	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νεροχύτη - Διαμέτρου 1/2 ins	ΗΛΜ 13	Τεμ.	10	59.74	597.40
148	ΥΔΡ- 12.13.01.01	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, Ονομαστικής διαμέτρου D 50 mm	ΥΔΡ 6620.1	μμ	15	1.75	26.25
149	ΥΔΡ- 12.13.01.02	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	ΥΔΡ 6620.1	μμ	15	2.1	31.50
150	ΥΔΡ- 12.13.01.03	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, Ονομαστικής διαμέτρου D 75 mm	ΥΔΡ 6620.1	μμ	15	2.7	40.50
151	ΥΔΡ- 12.13.01.05EX	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, Ονομαστικής διαμέτρου D 100 mm	ΥΔΡ 6620.1	μμ	15	4.8	72.00
152	ΥΔΡ- 12.13.01.05EX	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, Ονομαστικής διαμέτρου D 125 mm	ΥΔΡ 6620.1	μμ	15	6.9	103.50
153	ΥΔΡ- 12.13.01.08	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6 at, Ονομαστικής διαμέτρου D 200 mm	ΥΔΡ 6620.4	μμ	15	14.1	211.50
154	ΑΤΗΕ Ν8066.1.4	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 30cm X 30cm και Βάθος έως 0,50 m	ΗΛΜ 010	Τεμ.	10	135.15	1,351.50
155	ΑΤΗΕ Ν8066.2.2	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 50cm X 50cm και Βάθος από 0,50 έως 1,00 m	ΗΛΜ 010	Τεμ.	10	281.4	2,814.00
156	ΑΤΗΕ Ν8028.1	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα χωρίς κόφτρα διαμέτρου Φ 50 mm	ΗΛΜ 011	Τεμ.	10	57.43	574.30
157	ΑΤΗΕ 8151.2	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	ΗΛΜ 014	Τεμ.	10	205.58	2,055.80
158	ΑΤΗΕ 8160.1	Νιπτήρας πορσελάνης Διαστ. 40 X 50 cm	ΗΛΜ 017	Τεμ.	10	162.58	1,625.80
159	ΑΤΗΕ 8172.2	Σαπυνοπογοθήκη πορσελάνης πλήρης Διαστάσεων 30 X 15 cm με χειρολαβή	ΗΛΜ 013	Τεμ.	10	22.04	220.40
160	ΑΤΗΕ 8178.2.1	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη διαστάσεων 15 X 15 cm	ΗΛΜ 014	Τεμ.	10	14.98	149.80
161	ΑΤΗΕ 8179.2	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	ΗΛΜ 018	Τεμ.	10	22.1	221.00
162	ΑΤΗΕ 8062.1	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Ανοικτή ημικυκλική	ΗΛΜ 001	μμ	10	23.98	239.80
163	ΑΤΗΕ 8062.3	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	ΗΛΜ 001	μμ	10	32.35	323.50
164	ΑΤΗΕ 8732.2.3	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπινάλ Διαμέτρου Φ 16mm	ΗΛΜ 041	μμ	40	4.34	173.60
165	ΑΤΗΕ 8732.2.4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπινάλ Διαμέτρου Φ 23mm	ΗΛΜ 041 (100,00%)	μμ	40	5.33	213.20
166	ΑΤΗΕ 8735.2.1	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 70mm -	ΗΛΜ 041	Τεμ.	10	4.33	43.30
167	ΑΤΗΕ 8766.3.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό Διατομής:3 X 1,5 mm ²	ΗΛΜ 046	μμ	30	5.53	165.90
168	ΑΤΗΕ 8766.3.2	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό Διατομής:3 X 2,5 mm ²	ΗΛΜ 046	μμ	30	5.83	174.90

169	ΑΤΗΕ 8786.1.2	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαμέτρου 70 mm για αγωγούς διατομής έως 4 mm ² 3 εξόδων	ΗΛΜ 041	Τεμ.	20	7.49	149.80
170	ΑΤΗΕ 8801.1.1	Διακόπτης κωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός	ΗΛΜ 049	Τεμ.	20	4.53	90.60
171	ΑΤΗΕ 8801.1.2	Διακόπτης κωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός διπολικός	ΗΛΜ 049	Τεμ.	20	5.93	118.60
172	ΑΤΗΕ 8815.1.1	Διακόπτης στεγανός,ορατός, περιστροφικός εντάσεως 10 A, τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός	ΗΛΜ 049	Τεμ.	20	6.68	133.60
173	ΑΤΗΕ 8815.1.2	Διακόπτης στεγανός,ορατός, περιστροφικός εντάσεως 10 A, τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός διπολικός	ΗΛΜ 049	Τεμ.	20	6.77	135.40
174	ΑΤΗΕ 8826.3.2	Ρευματοδότης κωνευτός SCHUKO - Εντάσεως 16 A	ΗΛΜ 049	Τεμ.	20	10.2	204.00
175	ΑΤΗΕ 8827.3.2	Ρευματοδότης στεγανός κωνευτός πλήρης SCHUKO - Εντάσεως 16 A -	ΗΛΜ 049	Τεμ.	20	12.33	246.60
176	ΑΤΗΕ Ν8843.2	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού-ρευματ. πλήρης	ΗΛΜ 052	Τεμ.	2	450	900.00
177	ΑΤΗΕ Ν8972.1.9	Φωτιστικό σώμα φθορισμού στεγασμένων χώρων, οροφής, ανηρημένο ή ψευδοροφής: σε διπλή παραβολικότητα, με την αξία των λυχνιών: 600 X 600 mm, τέσσερεις των 18 W.	ΗΛΜ 059	Τεμ.	10	30	300.00
178	ΑΤΗΕ Ν8972.2.9	Φωτιστικό σώμα φθορισμού στεγασμένων χώρων, οροφής, ανηρημένο ή ψευδοροφής: σε διπλή παραβολικότητα, με την αξία των λυχνιών: 300 X 1200 mm, δύο λυχνίες των 36 W.	ΗΛΜ 059	Τεμ.	10	28.85	288.50
179	ΑΤΗΕ 8797.1.4	Καλώδιο τύπου A-2Y(st)2Y τηλεφωνικό Διαμέτρου 0,6 mm Φ 10 X 2 X 0,6 mm	ΗΛΜ 048	μμ	20	7.44	148.80
180	ΑΤΗΕ Ν8768.10	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG. 5, 2 ζευγών	ΗΛΜ 046	μμ	20	4.5	90.00
181	ΑΤΗΕ Ν8768.4	Τηλεφωνικό καλώδιο UTP 100, CATEG. 5, 25 ζευγών	ΗΛΜ 048	μμ	20	12.3	246.00
182	ΑΤΗΕ Ν9500.1.4	Πρίζα ψηφιακού δικτύου, τύπου RJ 45,διπλή, κατηγορίας 5	ΗΛΜ 061	Τεμ.	10	25.95	259.50
183	ΑΤΗΕ Ν9730.6	Πρίζα τηλεόρασης τερματική κωνευτή	ΗΛΜ 049	Τεμ.	5	23.74	118.70
184	ΑΤΗΕ 8041.9.1	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διάμετρου 35 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	ΗΛΜ 007	μμ	20	16.13	322.60
185	ΑΤΗΕ 8041.11.2	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διάμετρου 54 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	ΗΛΜ 007	μμ	20	31.2	624.00
186	ΑΤΗΕ 8101.1	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 1/2 ins	ΗΛΜ 011	Τεμ.	10	14.69	146.90
187	ΑΤΗΕ Ν8532.4.4	Θερμαντικό σώμα χαλύβδινο, εγχώριο, panel τύπου IV (4 πλάκες - 4 μαϊανδροί), αξονικού ύψους 600mm	ΗΛΜ 026	μμ	20	157.21	3,144.20
188	ΑΤΗΕ Ν8532.4.5	Θερμαντικό σώμα χαλύβδινο, εγχώριο, panel τύπου IV (4 πλάκες - 4 μαϊανδροί), αξονικού ύψους 900mm	ΗΛΜ 028	μμ	20	190.45	3,809.00

189	ΑΤΗΕ Ν8540.3	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex διαμέτρου Φ 1 ins	ΗΛΜ 040	μμ	50	6.73	336.50
190	ΑΤΗΕ Ν.1	Συντήρηση - αποκατάσταση βλαβών υποδομών λεβητοστασίου	-	τεμ	4	500	2,000.00
ΣΥΝΟΛΟ Γ:							54,788.55
ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
191	ΟΔΟ Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.Β	m ³	50.00	22.90	1,145.00
192	ΟΔΟ Γ-2.1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.Β	m ³	50.00	22.90	1,145.00
193	ΟΔΟ Γ-6	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	ΟΔΟ-3231	m ²	50.00	0.41	20.50
ΣΥΝΟΛΟ Δ:							2,310.50
ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
194	ΟΔΟ Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	m	50.00	1.00	50.00
195	ΟΔΟ Δ-2Α	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	ΟΔΟ-1132	m ²	50.00	3.40	170.00
196	ΟΔΟ Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	50.00	1.20	60.00
197	ΟΔΟ Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	50.00	0.45	22.50
198	ΟΔΟ Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321.Β	m ²	50.00	7.67	383.50
199	ΟΔΟ Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	m ²	50.00	8.27	413.50
200	ΟΔΟ - ΣΧ.Δ.2Α	Τοπική πλήρης αποκατάσταση ασφαλτοτάπητα συμπεριλαμβανομένης της οδοστρωσίας	-	m ²	500.00	160.00	80,000.00
201	ΟΔΟ - ΣΧ.Δ.2Β	Τοπική πλήρης αποκατάσταση ασφαλτοτάπητα μη συμπεριλαμβανομένης της οδοστρωσίας	-	m ²	500.00	115.00	57,500.00
ΣΥΝΟΛΟ Ε:							138,599.50
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
202	ΥΔΡ 1.01	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	ΟΙΚ 6541	μήνας	2.00	8.20	16.40
203	ΥΔΡ ΣΧ1.02	Χρήση αμφιπλεύρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό ή/και πλαστικών κώνων.	ΗΛΜ 108	μήνας	2.00	5.20	10.40
204	ΥΔΡ 1.03	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ 108	μήνας	2.00	10.30	20.60
205	ΥΔΡ 1.04	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παράκαμψης	ΟΙΚ 6541	μήνας	2.00	410.00	820.00
206	ΥΔΡ 1.05	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.	ΥΔΡ 6301	μήνας	2.00	20.60	41.20
207	ΟΔΟ Ε-1.1.1	Μονόπλευρα καλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W7	ΟΔΟ-2653	m	70.00	35.00	2,450.00
208	ΟΔΟ Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	60.00	3.80	228.00
ΣΥΝΟΛΟ ΣΤ:							3,586.60

						Άθροισμα	327,266.20	
						Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ 18%	58,907.92	
						Σύνολο Σ1	386,174.12	
						Απρόβλεπτα 15%	57,926.12	
						Σύνολο Σ2	444,100.24	
						Αναθεώρηση	3,256.12	
						Απολογιστικές εργασίες: Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ), 87,62t * 3,02€/t=	264.61	
						Σύνολο Σ3	447,620.97	
						Φ.Π.Α. 24%	107,429.03	
						Γενικό Σύνολο	555,050.00	
		ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΙΚ	ΥΔΡ	ΠΡΣ	ΗΜ		
ΕΡΓΑΣΙΕΣ		176,681.00	93,691.30	30,305.60	360.00	26,228.30		
Γ.Ε + Ο.Ε 18%		31,802.58	16,864.43	5,455.01	64.80	4,721.09		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ		208,483.58	110,555.73	35,760.61	424.80	30,949.39		
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		31,272.54	16,583.36	5,364.09	63.72	4,642.41		
ΣΥΝΟΛΟ		239,756.12	127,139.09	41,124.70	488.52	35,591.81		
ΠΟΣΟΣΤΟ		53.99	28.63	9.26	0.11	8.01		
ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ		444,100.24						
ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, / /2020 ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ				ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, / /2020 ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ.				
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ Διπλ. Αγρ. & Τοπογράφος Μηχανικός				ΜΑΝΤΟΥΔΗΣ ΣΤΕΛΙΟΣ Διπλ. Χημικός Μηχανικός				