



α/α Άρθρου	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μονάδα	Τιμή Μονάδος Εργα > 10,0 εκ.	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	A-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΟΔΟ-1110	m ³	3,17	270,00	855,90	
2	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	3,45	270,00	931,50	
3	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	m ³	6,05	200,00	1.210,00	
4	ΟΙΚ 20.05.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ-2124	m ³	6,85	370,00	2.534,50	
5	ΟΙΚ 22.10.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ-2226	m ³	29,75	3.141,00	93.444,75	
6	ΟΙΚ 22.20.01	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοσδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ-2236	m ²	7,00	18.600,00	130.200,00	
7	ΟΙΚ 10.07.01	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ-1136	ton.km	0,30	178.560,00	53.568,00	
8	ΥΔΡ 4.05	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΥΔΡ 6808	m	7,95	12.200,00	96.990,00	
9	N.T.	Καθαρισμός περιοχής για αύξηση ορατότητας	ΟΔΟ-3121Α	m ²	0,75	197.937,00	148.452,75	
							Σύνολο ΣΑ:	528.187,40 €
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
10	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	6,25	2.418,00	15.112,50	
11	B-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΥΔΡ-6087	m ³	2,30	725,40	1.668,42	
	B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων						
12	B-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-3121Β	m ³	9,15	725,40	6.637,41	
		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
	B-29	Κατασκευές από σκυρόδεμα						
	B-29.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15						
13	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	74,20	725,40	53.824,68	
	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20						
14	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	77,80	2.314,00	180.029,20	
15	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	104,00	10,00	1.040,00	
		ΟΠΛΙΣΜΟΙ						
	B-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων						
16	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	0,95	46.425,60	44.104,32	
		ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ						
17	B-49	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	ΥΔΡ-6752	kg	1,20	1.000,00	1.200,00	
		ΚΡΑΣΠΕΔΑ - ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ						
18	B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	8,00	17.000,00	136.000,00	
19	B-52 Σχετ.	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΟΔΟ-2922	m ²	13,45	23.000,00	309.450,00	
		ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ						
20	B-81	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	ΟΔΟ-2922	m ²	14,30	4.600,00	65.780,00	
21	B-82	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΟΔΟ-2922	τεμ.	95,00	110,00	10.450,00	
22	N.T.	Περιζώματα (σχάρες) δένδρων από χάλυβα	ΥΔΡ-6752	m ²	390,00	60,00	23.400,00	
23	B-85	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου	ΟΔΟ-2548	τεμ.	33,30	142,00	4.728,60	
							Σύνολο ΣΒ:	853.425,13 €

α/α Αρθρου	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Αρθρο	Μονάδα	Τιμή Μονάδος Εργα > 10,0 εκ.	Ποσότητα	Δαπάνη		
							Μερική	Ολική	
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρώσεως							
24	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.B	m ³	12,35	100,00	1.235,00		
25	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m ²	1,19	1.100,00	1.303,50		
	Γ-2	Βάση οδοστρώσεως							
26	Γ-2.1	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.B	m ³	12,35	100,00	1.235,00		
27	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m ²	1,29	1.100,00	1.413,50		
28	Γ-5	Κατασκευή ερεισμάτων	ΟΔΟ-3311.B	m ³	13,25	1.613,00	21.372,25		
							Σύνολο ΣΓ:	26.559,25 €	
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)									
29	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	m	0,81	5.000,00	4.050,00		
	Δ-2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)							
30	Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	0,95	490.308,33	465.792,92		
31	Δ-2.2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	1,20	10.000,00	12.000,00		
32	Δ-2.3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	1,55	5.000,00	7.750,00		
33	Δ-2Α - Σχετ.	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	ΟΔΟ-1132	m ²	2,90	62.296,67	180.660,33		
34	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	1,00	1.100,00	1.100,00		
35	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	0,38	1.135.210,00	431.379,80		
36	Δ-6 Σχετ.	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	ton	69,95	40.867,56	2.858.685,82		
	Δ-8	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας							
37	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	11,05	431.268,33	4.765.515,08		
38	Δ-8Α	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	ΟΔΟ-4521B	m ²	12,45	62.296,67	775.593,50		
	Δ-9	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας							
39	Δ-9.1 Σχετ.	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπτυκωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m ²	11,95	74.040,00	884.778,00		
40	N.T.	Αποκατάσταση - πλήρωση ρωγμών	ΟΔΟ-4521B	m	6,70	9.352,00	62.658,40		
	Δ-21	Αποκατάσταση οπών οδοστρώματος							
41	N.T.	Αποκατάσταση οπών οδοστρώματος με θερμό ασφαλτόμιγμα	ΟΔΟ-4521B	m ²	21,50	3.500,00	75.250,00		
							Σύνολο ΣΔ:	10.525.213,86 €	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ									
		ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)							
	E-1.1	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2							
42	E-1.1.5 Σχετ.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W3	ΟΔΟ-2653	m	44,15	100,00	4.415,00		
43	E-1.1.6 Σχετ.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	46,15	27.030,00	1.247.434,50		
44	N.T.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W1	ΟΔΟ-2653	m	86,15	2.400,00	206.760,00		
	E-1.2	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2							
45	E-1.2.3 Σχετ.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W3	ΟΔΟ-2653	m	71,15	100,00	7.115,00		
46	N.T.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	81,15	12.300,00	998.145,00		
	E-1.3	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2							
47	N.T.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W2, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A	ΟΔΟ-2653	m	116,15	884,00	102.676,60		
48	N.T.	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W2, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A	ΟΔΟ-2653	m	151,15	445,00	67.261,75		
	E-1.10	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης B, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2							
49	E-1.10.1 Σχετ.	Μονόπλευρο στηθαίο ασφαλείας κεντρικής νησίδας ή ερείσματος, τοποθετούμενο με έμπηξη, ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	141,15	2.640,00	372.636,00		
50	E-2	Πρόσθετη αποζημίωση για την αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας	ΟΔΟ-2653	m	2,40	1.000,00	2.400,00		
	E-3	Αποζηλώσεις στηθαίων							
51	E-3.1	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	ΟΔΟ-2151	m	2,10	18.073,00	37.953,30		

α/α Αρθρου	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Αρθρο	Μονάδα	Τιμή Μονάδος Έργα > 10,0 εκ.	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
52	E-3.2	Αποξήλωση χαλυβδίνου στηθαίου γεφυρών	ΟΔΟ-2151	m	14,30	485,00	6.935,50	
53	N.T.	Διόρθωση απόληξης υφιστάμενου χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας	ΟΔΟ-2151	τεμ	660,00	50,00	33.000,00	
54	N.T.	Προμήθεια και τοποθέτηση οπισθοανακλαστικών στοιχείων στηθαίων ασφαλείας, αντανακλαστικότητας	ΥΔΡ-6620.1	τεμ	2,00	2.995,00	5.990,00	
	E-4	Κιγκλιδώματα - ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ - ΟΡΙΟΔΕΙΚΤΕΣ						
		Κιγκλιδώματα						
55	E-4.1	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	ΟΔΟ-2653	m	9,95	930,00	9.253,50	
56	E-4.2	Σιδηρά κιγκλιδώματα	ΟΔΟ-2652	kg	2,30	4.650,00	10.695,00	
57	N.T.	Αποξήλωση σιδηρών κιγκλιδωμάτων	ΟΔΟ-2652	kg	2,10	5.070,00	10.647,00	
58	E-6	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΥΔΡ-6620.1	τεμ.	9,50	870,00	8.265,00	
59	N.T.	Αφαίρεση πλαστικού οριοδείκτη οδού	ΥΔΡ-6620.1	τεμ.	0,30	1.095,00	328,50	
60	N.T.	Επαναφερόμενα κολωνάκια από PU, ύψους 0,75m, υψηλής αντοχής με μεβράνη υψηλής αντανακλαστικότητας	ΥΔΡ-6620.1	τεμ.	35,00	100,00	3.500,00	
		ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ						
	E-8	Πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης						
	E-8.2	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανακλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1						
61	E-8.2.1	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ΕΤΑ και σήμανση CE)	ΟΙΚ-6541	m ²	128,00	312,65	40.019,20	
62	E-8.2.2	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΟΙΚ-6541	m ²	109,00	596,83	65.054,47	
	E-9	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων						
63	E-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	44,30	546,00	24.187,80	
64	E-9.3	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	28,50	31,00	883,50	
65	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	44,30	898,00	39.781,40	
	E-10	Στύλοι πινακίδων						
66	N.T.	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80,3 mm	ΟΔΟ-2653	τεμ.	28,40	1.435,00	40.754,00	
67	N.T.	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 76,1 mm	ΟΔΟ-2653	τεμ.	40,70	611,00	24.867,70	
68	N.T.	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 88,9 mm	ΟΔΟ-2653	τεμ.	50,60	61,00	3.086,60	
69	E-14	Δικτώματα στήριξης μεγάλων πλευρικών πινακίδων	ΟΔΟ-2652	kg	2,50	14.210,00	35.525,00	
		ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ						
	E-15	Ανακλαστήρες οδοστρώματος						
70	E-15.2	Πλαστικός ανακλαστήρας οδοστρώματος προσωρινός, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΟΙΚ-6532	τεμ.	4,10	200,00	820,00	
71	E-15.4	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΟΙΚ-6532	τεμ.	5,70	3.530,00	20.121,00	
72	N.T.	Πλαστικός ανακλαστήρας επί τοιχίου με ανακλαστικά φακίδια και δύο ανακλαστικές επιφάνειες	ΟΙΚ-6541	τεμ.	4,90	50,00	245,00	
73	E-16	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ-108	τεμ.	36,20	10,00	362,00	
	E-17	Διαγράμμιση οδοστρώματος						
74	E-17.1 Σχετ.	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	3,39	64.290,79	217.658,15	
75	E-17.2 Σχετ.	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΟΙΚ-7788	m ²	16,79	28.380,25	476.377,43	
76	E-19	Ανακλαστικές οριολωρίδες επί στηθαίων	ΟΙΚ-6532	τεμ.	14,30	50,00	715,00	
77	N.T.	Ακουστική ταινία οδοστρώματος	ΥΔΡ-6620.1	m	18,80	1.835,00	34.498,00	
	E23	Αποξήλωση πινακίδων						
78	N.T.	Αποξήλωση ρυθμιστικών πινακίδων και πινακίδων κινδύνου	ΟΙΚ-7788	τεμ.	7,20	361,00	2.599,20	
79	N.T.	Αποξήλωση πλευρικών πληροφοριακών και πρόσθετων πινακίδων	ΟΙΚ-7788	m ²	14,70	352,77	5.185,72	
80	N.T.	Αποξήλωση μεταλλικών στύλων στήριξης πινακίδων	ΟΙΚ-7788	τεμ.	18,00	551,00	9.918,00	
	E-25	Επανεγκατάσταση πινακίδων						
81	N.T.	Επανεγκατάσταση ρυθμιστικών πινακίδων και πινακίδων κινδύνου	ΟΙΚ-7788	τεμ.	7,30	45,01	328,59	
82	N.T.	Επανεγκατάσταση πλευρικών πληροφοριακών και πρόσθετων πινακίδων	ΟΙΚ-7788	m ²	16,40	52,68	863,95	
83	N.T.	Καθρέπτης ασφαλείας οδικής κυκλοφορίας, από ακρυλικό υλικό, διαμέτρου Φ80cm	ΗΛΜ-108	τεμ.	230,00	20,00	4.600,00	
	E-29	Καθαίρεση και απομάκρυνση διαφημιστικών πινακίδων						
84	N.T.	Πινακίδες εμβαδού <=2,00 m2	ΟΙΚ-7788	m ²	15,00	10,00	150,00	
85	N.T.	Πινακίδες εμβαδού >2,00 m2	ΟΙΚ-7788	m ²	25,60	10,00	256,00	
86	N.T.	Καθαρισμός πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης από GRAFFITI αναγραφές	ΗΛΜ-108	m ²	6,50	100,00	650,00	
87	N.T.	Μετατόπιση οικίσκου στάσης	ΗΛΜ-108	τεμ.	750,00	1,00	750,00	
							Σύνολο ΣΕ:	4.185.669,35 €

α/α Αρθρου	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Αρθρο	Μονάδα	Τιμή Μονάδος Εργα > 10,0 εκ.	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΑΣ								
	ΗΛΜ 60.10	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΔΩΝ						
	ΗΛΜ 60.10.01	Χαλύβδινοι ιστοί οδοφωτισμού						
88	60.10.01.04	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 12,00 m	ΗΛΜ-101	τεμ.	1.400,00	150,00	210.000,00	
89	60.10.01.04 Σχετ.	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 12,00 m με μονό βραχίονα πιστοποιημένος σύμφωνα με το πρότυπο παθητικής ασφάλειας EN12767	ΗΛΜ-101	τεμ.	2.200,00	16,00	35.200,00	
	ΗΛΜ 60.10.40 Σχετ.	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινες πηγες τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED)						
90	60.10.40.05 Σχετ.	Ίσχυος 80-110 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	570,86	60,00	34.251,55	
91	60.10.40.07 Σχετ.	Ίσχυος 110-150 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	849,86	200,00	169.971,83	
92	60.10.40.08 Σχετ.	Ίσχυος 110-150 W, με βραχίονα	ΗΛΜ-103	τεμ.	929,86	166,00	154.356,62	
	ΗΛΜ 60.10.80	Πίλλαρ οδοφωτισμού						
93	60.10.80.01	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΗΛΜ-52	τεμ.	2.500,00	19,00	47.500,00	
	60.10.85	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων						
94	60.10.85.01	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	ΟΔΟ-2548	τεμ.	60,00	19,00	1.140,00	
	ΗΛΜ 62.10.03	Αφαίρεση φωτιστικών σωμάτων						
95	62.10.03.01	Αφαίρεση Φ/Σ από βραχίονα ή από την κορυφή εγκατεστημένου ιστού	ΗΛΜ 5	τεμ.	27,50	235,00	6.462,50	
							Σύνολο ΣΤ:	658.882,50 €
							ΣΑ+ΣΒ+ΣΓ+ΣΔ+ΣΕ+ΣΣΤ	16.777.937,49

Άθροισμα δαπανών εργασιών Σα :	16.777.937,49 €
Γ.Ε & Ο.Ε. 18%:	3.020.028,75 €
Συνολική Δαπάνη Έργου :	19.797.966,24 €
Απρόβλεπτα 9%:	1.781.816,96 €
Σύνολο Σ1 :	21.579.783,20 €
Απολογιστικά για εργασίες και εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων:	125.000,00 €
Γ.Ε & Ο.Ε. 18% Απολογιστικών:	22.500,00 €
Σύνολο Απολογιστικών Σ2:	147.500,00 €
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ Σ1+Σ2:	21.727.283,20 €
Πρόβλεψη αναθεώρησης:	288.845,83 €
Συνολική Δαπάνη Έργου (Χωρίς Φ.Π.Α):	22.016.129,03 €
Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) 24%:	5.283.870,97 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ:	27.300.000,00 €

Ηράκλειο, ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη
Τμήματος Μελετών και
Απαλοτριώσεων

Ο Αν. Δ/ντης Δ/νσης Τεχνικών
Έργων Περιφέρειας Κρήτης

Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Κρήτης

Τζούλια Μπαρτολότσι
πολιτικός Μηχανικός με Α' β

Μαρία Παπαναστασίου
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

Μιχαήλ Ψαρουδάκης
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

Με την αριθμό πρωτ. 395918/16-12-2022 απόφαση της Δ.Τ.Ε. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ