



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΝΤΟΣ

ΕΠΙΣΚΕΥΗ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΕΡΓΟ : ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΙΤΣΑΣ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	Άρθρο	Περιγραφή	Κωδ. Αν.	Μ.Μ.	Δημοτικό Ελεούσας		Νηπιαγωγείο Βουνολαγιάς		Δημοτικό Αγίου Ιωάννη		Δημοτικό Ζίτσας		Δημοτικό Βουτσάρá		Γυμνάσιο Ζίτσας		Γυμνάσιο Μεταμόρφωσης		Γυμνάσιο Ελεούσας		Λύκειο Ελεούσας		Σύνολο
					Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	
		A. ΕΚΣΚΑΦΕΣ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																					
1	20.05	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων																					
	20.05.01	σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ-2124	m3			12,50*0,6*0,3*30%	0,68	$((10,3*1*1)+(10,4*0,6*0,7)+(13,4*0,4*0,2))*30\%$	4,72												5,40	
2	20.05.02	σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΙΚ-2127	m3			12,50*0,6*0,3*70%	1,58	$((10,3*1*1)+(10,4*0,6*0,7)+(13,4*0,4*0,2))*70\%$	11,02												12,60	
3	20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-2171	m3			0,675+1,575	2,25														2,25	
4	22.10	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα																					
	22.10.01	Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ-2226	m3	12*1,6*0,1+2*0,7*0,1	2,06																2,06	
5	N1 Σχ. 22.45	Αποξήλωση κουφωμάτων	ΟΙΚ-2275	m2	3,14*2,90*2	18,21																18,21	
6	A-18	Προμήθεια δανείων																					
	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m ³					$(10,4*1,7/2)*10,3-4,72-11,02$	75,31												75,31	
7	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³					$(10,4*1,7/2)*10,3-4,72-11,02$	75,31												75,31	
		B.ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ																					
8	32.05	Σκυροδέματα μικρών έργων <u>ποιότητας</u> έως C16/20																					
	32.05.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	m3	$(1,6+10+0,70+2,30)*0,20*0,20$	0,58																0,58	
9	32.25	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3																					
	32.25.03	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-3223 Α.5	m3	$(1,6+10+0,70+2,30)*0,20*0,20$	0,58																0,58	
10	38.13	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3841	m2	$(1,60+10+0,70+2,30)*0,1*2$	2,92																2,92	
11	38.18	Διαμόρφωση εγκαπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΟΙΚ 3816	m	$(1,6+10+0,70+2,30)*2$	29,20																29,20	
12	38.20	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος																					
	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	$(12*1,6+2*0,7)*1,15*1,92$	45,48																45,48	
13	42.11	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου																					
	42.11.01	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα χωρίς ορατές όψεις	ΟΙΚ-4211	m3			12,5*0,6*0,3	2,25	$(10,3*1*1)+(10,4*0,6*0,7)+(13,4*0,4*0,2)$	15,74												17,99	
14	42.11.02	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα μιάς ορατής όψεως	ΟΙΚ-4212	m3					$(10,3*1,70*0,60)+(10,4*1,70*0,60/2)$	15,81												15,81	
15	42.11.03	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα δύο ορατών όψεων	ΟΙΚ-4213	m3			12,5*0,6*0,8	6,00	$(13,40*0,40*0,60)$	3,22												9,22	
16	42.26	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	ΟΙΚ 4226	μμ					1,70	1,70												1,70	
17	45.01	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου																					
	45.01.02	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών πλακοειδούς χωρικού τύπου	ΟΙΚ-4502	m2			12,5*0,8*2	20,00	$(10,3*1,70)+(10,4*1,70/2)+13,40*0,6*2$	42,43												62,43	
18	N2	Επιστρώσεις στηθαίων	ΟΙΚ-7581	m ²			12,50*0,70	8,75	$(10,3+10,40+13,40)*0,5$	17,05												25,80	
19	N3	Κατασκευή αθλητικού δαπέδου γηπέδου basket συνολικού πάχους 8mm		m2					15*22	330,00												330,00	
		Γ. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ																					
20	61.05	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοίλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΟΙΚ 6104	kg	$((2,10*4+3*2+2,30*2)*9,14+(1,57*6*2+3+0,4*2)*4,43+(0,3*0,3*4)*0,02*7850)*1,15$	380,05																380,05	
21	64.01	Σιδηρά κικκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών																					
	64.01.01	Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ 6401	kg			$1,05*((41+47+13)*((9*0,8+1*0,14+0,5*0,83)*0,89+2*1*1,17)+(5*4+(0,19+0,34+0,73)*4)*6,13+(0,19+0,34+0,73)*42*0,89+10*1,36+2*1,65*8,96)$	1236,06	$(10,3+10,4)*((1*1,1+8*0,89)*(Pi()*0,012*0,012/4)+(0,03*0,005*1*2))*7850*1,1+(13,4)*((1*0,7+8*0,49)*(Pi()*0,012*0,012/4)+(0,03*0,005*1*2))*7850*1,1$	314,97					$1,05*27,00*((9*1,04+1*0,14+0,5*1,04)*0,89+2*1*1,17))$						1551,03		
22	64.29	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	ΟΙΚ 6428	m	$(1,60+10+0,90+2,30+8,60)*2+22*0,80$	64,40																64,40	

A/A	Αρθρο	Περιγραφή	Κωδ. Av.	M.M.	Δημοτικό Ελεούσας		Νηπιαγωγείο Βουνοπλαγιάς		Δημοτικό Αγίου Ιωάννη		Δημοτικό Ζίτσας		Δημοτικό Βουτσάρά		Γυμνάσιο Ζίτσας		Γυμνάσιο Μεταμόρφωσης		Γυμνάσιο Ελεούσας		Λύκειο Ελεούσας		Σύνολο
					Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	Προμέτρηση	Ποσότητα	
23	65.02	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες																					
	65.02.02.07	Υαλόθυρες ανοιγόμενες, τετράφυλλες, με δύο φύλλα σταθερά και ένα κινητό, με σταθερό φρεγγίτη	ΟΙΚ 6506	m2	3,14*2,90*2	18,21																	18,21
		Δ. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ - ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ																					
24	71.01	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομιών																					
	71.01.04	Αρμολογήματα όψεων πλινθοδομιών παντός είδους	ΟΙΚ 7104	m2							7,30*2,40+11*2,10+3*2,10+3,90*2,51/2+(3,11+0,60)*3,90/2	59,05											59,05
25	72.70	Επιστεγάσεις με επίπεδα κυμειλωτά πολυκαρβονικά φύλλα	ΟΙΚ 7231	m2	3*1,57*2	9,42																	9,42
26	73.92	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΟΙΚ 7373.1	m2	11,60*1,4+1,50*0,9	17,59																	17,59
27	76.27	Διπλοί θερμονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες																					
	76.27.01	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ 7609.2	m2	18,21*85%	15,48																	15,48
28	77.55	Ελαιοχρωματισμοί καινού σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 7755	m2	3*3*150%	13,50	(41+47+13)*0,86+5,00*1,65	95,11	(10,3+10,4)*1+13,4*0,6	28,74							27,00*1,10	29,70					167,05
29	77.80	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως																					
	77.80.01	Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	m2									130,00	130,00	130,00	130,00							260,00
30	77.80.02	Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	m2														250,00	250,00	250,00	250,00		500,00
31	77.97	Αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος	ΟΙΚ 7744	m2	0,3*1,3*2	0,78																	0,78
32	77.99	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΟΙΚ 7797	m2														71,43	71,43	71,43	71,43		142,86
33	N4 Σχ. 10.18	Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών πέτρας	ΥΔΡ 6370	m2							7,30*2,40+11*2,10+3*2,10+3,90*2,51/2+(3,11+0,60)*3,90/2	59,05											59,05

Ελεούσα 17/10/2018
Ο Συντάξας

Καρατζάς Ιωάννης
Πολ. Μηχ/κος