

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΔΟΥ ΗΡΟΔΟΤΟΥ

A/A	Είδος Εργασίας		Κωδικός Άρθρου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Ποσό τητες Συνολικές
	1.2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ						
	<u>1.2.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</u>						
1	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα ΗΡΟΔ 1		ΟΔΟ-Α Α-10	m		0,00	
	ΗΡΟΔ 2					0,00	
	ΗΡΟΔ 3					0,00	
	ΗΡΟΔ 4					0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					0,00	0,00
2	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων - Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια		ΟΔΟ-Α Β-4.1	m3			
	ΗΡΟΔ 1				251,25*0,20=	50,25	
	ΗΡΟΔ 2				280,26*0,20=	56,05	
	ΗΡΟΔ 3				252,00*0,20=	50,40	
	ΗΡΟΔ 4				310,46*0,20=	62,09	
	ΣΥΝΟΛΟ					218,79	218,79
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη		ΟΙΚ-Α 20.5.1	m3			
	ΗΡΟΔ 1				269,36*0,30*0,60=	48,48	
	ΗΡΟΔ 2				308,50*0,30*0,60=	55,53	
	ΗΡΟΔ 3				270,00*0,30*0,60=	48,60	
	ΗΡΟΔ 4				246,10*0,30*0,60=	44,30	
	ΣΥΝΟΛΟ					196,91	196,91
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα		ΟΙΚ-Α 20.30	m3			
	ΗΡΟΔ 1				269,36*0,30*0,60=	48,48	
					269,36*0,30*0,40=	32,32	
					381,35*0,25=	95,34	
					381,35*0,05=	19,07	
	ΗΡΟΔ 2				308,50*0,30*0,60=	55,53	
					308,50*0,30*0,40=	37,02	
					(131,40+126,02+3,50)*0,25=	65,23	
					(131,40+126,02+3,50)*0,05=	13,05	
	ΗΡΟΔ 3				270,00*0,30*0,60=	48,60	
					270,00*0,30*0,40=	32,40	
					376,30*0,25=	94,08	
					376,30*0,05=	18,82	
	ΗΡΟΔ 4				246,10*0,30*0,60=	44,30	
					246,10*0,30*0,40=	29,53	
					362,80*0,25=	90,70	
					362,80*0,05=	18,14	
	ΣΥΝΟΛΟ					742,60	742,60
5	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο		ΟΙΚ-Α 20.42	m3Km			
					742,60*40=	29.703,96	
	ΣΥΝΟΛΟ					29.703,96	29.703,96
6	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Καθαίρεση συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μη διαταραγμένης κοπής		ΟΙΚ-Α 22.10.1	m3			
	ΗΡΟΔ 1				381,35*0,25=	95,34	

A/A	Είδος Εργασίας		Κωδικός Αρθρου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Ποσό τητες Συνολικές
7	ΗΡΟΔ 2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ-Α 22.15.1	m3	(131,40+126,02+3,50)*0,25=	65,23	345,34
	ΗΡΟΔ 3				376,30*0,25=	94,08	
	ΗΡΟΔ 4				362,80*0,25=	90,70	
	ΣΥΝΟΛΟ					345,34	
	ΗΡΟΔ 1				0	0,00	0,00
	ΗΡΟΔ 2				0	0,00	
	ΗΡΟΔ 3				0	0,00	
	ΗΡΟΔ 4				0	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					0,00	
	8				Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοιδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ-Α 22.20.1	m2
ΗΡΟΔ 1				381,35			
ΗΡΟΔ 2				260,92			
ΗΡΟΔ 3				376,30			
ΗΡΟΔ 4				362,80			
ΣΥΝΟΛΟ			1.381,37				
9		Καθαίρεση ολόσωμων περιφράξεων	ΟΔΟ-Α Α-9	m			0,00
	ΗΡΟΔ 1			0,00			
	ΗΡΟΔ 2			0,00			
	ΗΡΟΔ 3			0,00			
	ΗΡΟΔ 4			0,00			
	ΣΥΝΟΛΟ		0,00				
	10	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω.	ΟΔΟ-Α Β-2	m3			
ΗΡΟΔ 1				269,36*0,30*0,10=	8,08		
ΗΡΟΔ 2				308,50*0,30*0,10=	9,26		
ΗΡΟΔ 3				270,00*0,30*0,10=	8,10		
ΗΡΟΔ 4				246,10*0,30*0,10=	7,38		
ΣΥΝΟΛΟ			32,82				
11		Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΟΙΚ-Α 20.5.2	m3			131,28
	ΗΡΟΔ 1			269,36*0,30*0,40=	32,32		
	ΗΡΟΔ 2			308,50*0,30*0,40=	37,02		
	ΗΡΟΔ 3			270,00*0,30*0,40=	32,40		
	ΗΡΟΔ 4			246,10*0,30*0,40=	29,53		
	ΣΥΝΟΛΟ		131,28				
	1.2.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
1	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ-Α 38.2	m2			57,96	
	ΗΡΟΔ 1			(6,65+39,07+38,80+1,10)*0,20=	17,12		
	ΗΡΟΔ 2			(1,00+29,65+25,16+3,40+1,00)*0,20=	12,04		
	ΗΡΟΔ 3			(6,65+38,66+38,66)*0,2=	16,79		
	ΗΡΟΔ 4			(0,90+24,90+3,10+25,12+3,00+3,00)*0,20=	12,00		
	ΣΥΝΟΛΟ		57,96				
	2	Επιστρώσεις με πλάκες σκυροδέματος. Επιστρώσεις πλακών σκυροδέματος διαστάσεων 300Χ300 και άνω και πάχος 20-50 χιλ	ΟΙΚ-Α 73.16.2 Ν	m2			
ΗΡΟΔ 1				251,25	251,25		
ΗΡΟΔ 2				280,26	280,26		
ΗΡΟΔ 3				252,00	252,00		
ΗΡΟΔ 4				230,06+80,40=	310,46		

A/A	Είδος Εργασίας		Κωδικός Αρθρου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Ποσό τητες Συνολικές
	ΣΥΝΟΛΟ					1.093,97	1.093,97
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15		ΟΙΚ-Α 32.1.3	m3			
	ΗΡΟΔ 1				251,25*0,15=	37,69	
	ΗΡΟΔ 2				280,26*0,15+8,85*0,15*0,15=	42,24	
	ΗΡΟΔ 3				252,00*0,15=	37,80	
	ΗΡΟΔ 4				310,46*0,15=	46,57	
	ΣΥΝΟΛΟ					164,29	164,29
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)		ΟΙΚ-Α 38.20.3	Kg			
	ΗΡΟΔ 1				251,25*1,10*1,92=	530,64	
	ΗΡΟΔ 2				280,26*1,10*1,92+8,85*0,15*1,10*1,92=	594,71	
	ΗΡΟΔ 3				252,00*1,10*1,92=	532,22	
	ΗΡΟΔ 4				310,46*1,10*1,92=	655,69	
	ΣΥΝΟΛΟ					2.313,27	2.313,27
5	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα με τη βάση τους		ΟΔΟ-Α 51Π	m			
	ΗΡΟΔ 1					121,60	
	ΗΡΟΔ 2					141,00	
	ΗΡΟΔ 3					119,95	
	ΗΡΟΔ 4					106,90	
	ΣΥΝΟΛΟ					489,45	489,45
1.2..3 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΩΝ							
1	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση παγκακιού διαστάσεων μήκους: 1900mm-2000mm και πλάτους: 700 mm-750mm Παγκάκι από ξύλο πεύκης αρκτικού κύκλου		ΟΙΚ-2Κ4(ΔΗΜΟΣ) 0Ν1	Τεμ.			
	ΗΡΟΔ 1					2,00	
	ΗΡΟΔ 2					3,00	
	ΗΡΟΔ 3					2,00	
	ΗΡΟΔ 4					2,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					9,00	9,00
2	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση δοχείου απορριμμάτων στρογγυλό 35 λίτρων διαμέτρου 400-450mm Δοχείο απορριμμάτων από ξύλο πεύκης αρκτικού κύκλου		ΟΙΚ-2Κ4(ΔΗΜΟΣ) 0Ν2	Τεμ.			
	ΗΡΟΔ 1					3,00	
	ΗΡΟΔ 2					4,00	
	ΗΡΟΔ 3					3,00	
	ΗΡΟΔ 4					3,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					13,00	13,00
3	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση διακοσμητικών κολωνακίων διαστάσεων 120mm διαμέτρου, συνολικού μήκους 650mm περίπου και μήκους εκτός εδάφους 500mm		ΟΙΚ-2Κ4(ΔΗΜΟΣ) 0Ν3	Τεμ.			
	ΗΡΟΔ 1					10,00	
	ΗΡΟΔ 2					12,00	
	ΗΡΟΔ 3					9,00	
	ΗΡΟΔ 4					10,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					41,00	41,00
4	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση δεικτών οδών μονής κατεύθυνσης		ΟΙΚ-2Κ4(ΔΗΜΟΣ) 0Ν4	Τεμ.			
	ΗΡΟΔ 1					0,00	
	ΗΡΟΔ 2					0,00	
	ΗΡΟΔ 3					0,00	
	ΗΡΟΔ 4					2,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					2,00	2,00

A/A	Είδος Εργασίας		Κωδικός Αρθρου	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες		Ποσό τητες Συνολικές
5	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση δεικτών οδών διπλής κατεύθυνσης		ΟΙΚ- 2Κ4(ΔΗΜΟΣ) 0Ν5	Τεμ.			
	ΗΡΟΔ 1					2,00	
	ΗΡΟΔ 2					2,00	
	ΗΡΟΔ 3					2,00	
	ΗΡΟΔ 4					2,00	
	ΣΥΝΟΛΟ					8,00	8,00

Ηράκλειο 9/10/2012
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΑΛΕΞΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ηράκλειο 9/10/2012
Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ

ΜΑΥΡΟΚΟΡΔΑΤΟΥ ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, Μ.ΣC.