

A/A	Συμβατικό άρθρο	Αντιστοιχο κονδυλίο για αναθ/ση	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑ ΔΟΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
			ΟΜΑΔΑ 1η	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
1.1	20.01.01	ΟΙΚ-2101	Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλλίων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25m	m2	3.700,00	4,00	14.800,00	
1.2	20.02	ΟΙΚ-2112	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	m3	6.200,00	6,70	41.540,00	
1.3	20.05.01	ΟΙΚ-2124	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με τη χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	m3	1.400,00	8,80	12.320,00	
1.4	20.06.01	ΟΙΚ-2132	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	m3	2.450,00	0,40	980,00	
1.5	20.10	ΟΙΚ-2162	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	m3	4.000,00	4,00	16.000,00	
1.6	20.11	ΟΙΚ-2163	Πρόσθετη αποζημίωση πλαγίων μεταφορών υλικών επίχωσης	m3	4.000,00	1,50	6.000,00	
1.7	20.30	ΟΙΚ-2171	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	m3	4.700,00	0,80	3.760,00	
1.8	ΝΑΟΙΚ Σ/20.30	ΟΙΚ-2171	Αποζημίωση για την υποδοχή σε αποδεκτούς χώρους των πασης φύσεως αποβλήτων	m3	4.700,00	5,20	24.440,00	
1.9	ΣΧ.ΟΔΟ Γ-1.2	ΟΔΟ-3111B	Υπόβαση πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-150) με την δαπάνη μεταφοράς	m2	390,00	5,20	2.028,00	
1.10	ΣΧ.ΟΔΟ Γ-2.2	ΟΔΟ-3211B	Βάση πάχους 0,10m (Π.Τ.Π. Ο-155) με την δαπάνη μεταφοράς	m2	390,00	5,30	2.067,00	
1.11	41.01	ΟΙΚ-4104	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων	m3	900,00	25,00	22.500,00	
1.12	21.01.02.03	ΟΙΚ-2186	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 3,0 έως 5,0 kW	h	450,00	4,00	1.800,00	
1.13	79.15.02	ΟΙΚ-7914	Γεωφάσμα μη υφαντό βάρους 155 gr/m2	m2	1.100,00	2,40	2.640,00	
1.14	ΠΡΣ Α6	ΠΡΣ 1620	Συμπλήρωση νησίδων με φυτική γη	m3	450,00	2,60	1.170,00	
1.15	ΠΡΣ Δ7	ΠΡΣ 1710	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	m3	450,00	8,50	3.825,00	
1.16	ΠΡΣ Ε 2.2	ΠΡΣ 5120	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m με εργαλεία χειρός	τεμ	28,00	2,00	56,00	
1.17	ΣΧ ΠΡΣ Ε 2.2	ΠΡΣ 5120	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m με εργαλεία χειρός	τεμ	19,00	3,00	57,00	
1.18	ΠΡΣ Δ9	ΠΡΣ 5340	Προμήθεια κοπριάς	m3	4,25	25,00	106,25	
1.19	ΠΡΣ Δ 1.6	ΠΡΣ 5210	Δένδρα κατηγορίας Δ6	τεμ	19,00	80,00	1.520,00	
1.20	ΠΡΣ Δ 2.5	ΠΡΣ 5210	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	τεμ	28,00	30,00	840,00	
1.21	ΠΡΣ Ε 11.1.1	ΠΡΣ 5240	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου.Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	τεμ	19,00	2,50	47,50	
1.22	ΠΡΣ Ε 13.1	ΠΡΣ 5510	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	στρ	1,02	2.000,00	2.040,00	
1.23	ΠΡΣ Ε 9.5	ΠΡΣ 5210	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	τεμ	47,00	1,30	61,10	
							Σ1=	160.597,85
			ΟΜΑΔΑ 2η	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ				
2.1	32.01.03	ΟΙΚ-3213	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	290,00	75,00	21.750,00	
2.2	32.01.07	ΟΙΚ-3216	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	m3	1.510,00	100,00	151.000,00	
2.3	ΣΧ.ΟΔΟ Β-51	ΟΔΟ-2921	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα με τη βάση τους	m	90,00	11,05	994,50	
2.4	38.03	ΟΙΚ 3816	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	m2	4.900,00	14,00	68.600,00	
2.5	38.10	ΟΙΚ 3841	Επεξεργασία σανιδώματος ξυλοτύπων	m2	1.000,00	5,00	5.000,00	
2.6	38.20.02	ΟΙΚ-3873	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας S500 ή S500s	kg	130.000,00	0,95	123.500,00	
2.7	38.20.03	ΟΙΚ-3873	Δομικά πλέγματα S500s	kg	1.000,00	0,90	900,00	
2.8	38.45	ΟΙΚ 3873	Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	m2	5.500,00	2,00	11.000,00	
							Σ2=	382.744,50
			ΟΜΑΔΑ 3η	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ				
3.1	73.16.02	ΟΙΚ 7316	Επιστρώσεις με πλακών τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	m2	450,00	12,00	5.400,00	
3.2	ΣΧ.73.33.02	ΟΙΚ 7331	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια τ. Cotto διαστάσεων 30x30 cm	m2	20,00	30,00	600,00	
3.3	ΣΧ.73.35	ΟΙΚ 7326.1	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια τ. Cotto	μμ	15,00	4,00	60,00	
3.4	73.37.01	ΟΙΚ 7337	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,0 cm	m2	15,00	13,00	195,00	
3.5	ΣΧ.75.41.01	ΟΙΚ-7331	Επενδύσεις βαθμίδων με κεραμικά πλακίδια τ. Cotto (πάτημα ρίχτυ) με ειδικό τεμάχιο προστασία ακμών	μμ	95,00	35,00	3.325,00	
3.6	ΣΧ.75.58.02	ΟΙΚ-7326.1	Σκαλομέρια με πλακίδια τ. Cotto	τεμ	110,00	16,00	1.760,00	
							Σ3=	11.340,00
			ΟΜΑΔΑ 4η	ΚΑΤΑΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ				
4.1	ΣΧ.64.21.03	ΟΙΚ 6423	Ιστός σημαίας	TEM	1,00	250,00	250,00	
4.2	ΣΧ.62.40	ΟΙΚ 6239	Μπασκέτα	TEM	2,00	1.500,00	3.000,00	
4.3	ΣΧ.64.21.03	ΟΙΚ 6423	Ιστοί και φλέ βόλλευ	TEM	1,00	600,00	600,00	
4.4	64.01.01	ΟΙΚ 6401	Σιδηρά κυκλιδώματα απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	kg	11.000,00	4,00	44.000,00	
4.5	ΣΧ.64.10.03	ΟΙΚ 6413	Χειρολισθήρας από σιδηροσωλήνες μαύρους Φ 2"	μμ	20,00	15,00	300,00	
							Σ4=	48.150,00
			ΟΜΑΔΑ 5η	ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ				
5.1	77.10	ΟΙΚ 7725	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	m2	1.100,00	3,50	3.850,00	
5.2	77.55	ΟΙΚ 7755	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών	m2	400,00	6,00	2.400,00	
5.3	ΣΧ.ΟΔΟ Ε-17.1	ΟΙΚ 7788	Χάραξη διαχωριστικών λωρίδων γηπέδων	μμ	260,00	3,00	780,00	
5.4	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ-4110	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	390,00	1,10	429,00	

5.5	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ-4521.Β	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	390,00	11,80	4.602,00	
							Σ5=	12.061,00
			ΟΜΑΔΑ 6η		Κατασκευή των Οικοδομικών εργασιών			
6.1		ΕΣΥ22/Α1	Κατασκευή των Οικοδομικών εργασιών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων του έργου	TEM	1,00	1.348.681,02	1.348.681,02	
							Σ6=	1.348.681,02
			ΟΜΑΔΑ 7η		Δίκτυα			
7.1		ΕΣΥ22/Α2/Β1	Κατασκευή των υδραυλικών εγκαταστάσεων μετά των ειδών υγιεινής και των εγκαταστάσεων αποχέτευσης	TEM	1,00	48.669,40	48.669,40	
7.2		ΕΣΥ22/Α2/Β2	Κατασκευή της εγκατάστασης θέρμανσης μετά των θερμαντικών σωμάτων κλπ και της εγκατάστασης και της εγκατάστασης φυσικού αερίου	TEM	1,00	101.855,45	101.855,45	
7.3		ΕΣΥ22/Α2/Β3	Κατασκευή της εγκατάστασης κλιματισμού - εξαερισμού	TEM	1,00	126.215,78	126.215,78	
7.4		ΕΣΥ22/Α2/Β4	Κατασκευή των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων ιχυρών και ασθενών ρευμάτων	TEM	1,00	146.432,45	146.432,45	
7.5		ΕΣΥ22/Α2/Β5	Κατασκευή της εγκατάστασης συστημάτων ασφαλείας	TEM	1,00	8.275,51	8.275,51	
7.6		ΕΣΥ22/Α2/Β6	Κατασκευή της εγκατάστασης ενεργητικής πυροπροστασίας	TEM	1,00	46.231,43	46.231,43	
7.7		ΕΣΥ22/Α2/Β7	Κατασκευή της εγκατάστασης Θεμελιακής γείωσης - αντικεραυνικής προστασίας	TEM	1,00	25.725,58	25.725,58	
7.8		ΕΣΥ22/Α2/Β8	Κατασκευή της εγκατάστασης υδραυλικού ανελκυστήρα - αναβατορίου ΑΜΕΑ	TEM	1,00	18.874,99	18.874,99	
7.9		ΕΣΥ22/Α2/Β9	Κατασκευή της ηλεκτρικής εγκατάστασης περιβάλλοντος χώρου	TEM	1,00	20.841,68	20.841,68	
7.10		ΕΣΥ22/Α2/Β10	Κατασκευή της εγκατάστασης ύδρευσης περιβάλλοντος χώρου	TEM	1,00	10.224,56	10.224,56	
7.11		ΕΣΥ22/Α2/Β11	Κατασκευή της εγκατάστασης άρδευσης περιβάλλοντος χώρου	TEM	1,00	1.138,92	1.138,92	
7.12		ΕΣΥ22/Α2/Β12	Κατασκευή της εγκατάστασης αποχέτευσης περιβάλλοντος χώρου	TEM	1,00	14.294,85	14.294,85	
							Σ7=	568.780,60
			Αθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη Σσ=					2.532.354,97
			Γ.Ε & Ο.Ε. 18% Χ Σσ=					455.823,89
			Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΣ=					2.988.178,86
			Απρόβλεπτα 9% ή 15% Χ ΣΣ=					448.226,83
			Σύνολο Σ1					3.436.405,69
			Απολογιστικά					800,00
			Γ.Ε. - Ο.Ε. (18%) απολογιστικών					144,00
			Σύνολο Δαπάνης του Έργου κατά τη μελέτη (χωρίς ΦΠΑ) Σ2=					3.437.349,69
			ΦΠΑ 24%					824.963,93
			Γενικό σύνολο (με ΦΠΑ)					4.262.313,62
			Γενικό σύνολο (με ΦΠΑ)(στρογγυλοποίηση)					4.262.314,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Πρ Τ.Κ.Υ.Χ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΥ

ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΓΓΝΑΤΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Η Πρ Η/Μ

ΜΠΟΥΝΑΡΤΖΟΓΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΣΑΗ ΚΥΡΙΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΑ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ