

3ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ)

Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αριθμ. Τιμολ.	Μονάδα	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ				ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΑΠΕ 2				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕ 3				ΔΙΑΦΟΡΕΣ		ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
				Ποσό τητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη		Ποσό τητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη		Ποσό τητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη		ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	
					Ευρώ	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη		Ευρώ	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη		Ευρώ	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη			
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ																	
A	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																	
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (m3)	1.1	m3	100,00	11,70	1170,00		216,00	11,70	2527,20		220,37	11,70	2578,33		1408,33		
2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. (m3)	1.2	m3	50,00	2,70	135,00		8,10	2,70	21,87		17,46	2,70	47,14			87,86	
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού (m3)	1.3	m3	150,00	35,20	5280,00		118,00	35,20	4153,60		120,40	35,20	4238,08			1041,92	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (m3)	1.4	m3	16,00	63,20	1011,20		2,50	63,20	158,00		2,50	63,20	158,00			853,20	
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (m2)	1.5	m2	1500,00	7,90	11850,00		1760,00	7,90	13904,00		1755,13	7,90	13865,53		2015,53		
6	Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m (Τεμ.)	1.6	Τεμ.	5,00	2,00	10,00		14,00	2,00	28,00		14,00	2,00	28,00		18,00		
7	Κόψιμο - εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m (Τεμ.)	1.7	Τεμ.	75,00	40,00	3000,00		8,00	40,00	320,00		8,00	40,00	320,00			2680,00	
8	Κόψιμο - εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m (Τεμ.)	1.8	Τεμ.	160,00	60,00	9600,00		45,00	60,00	2700,00		43,00	60,00	2580,00			7020,00	
9	Κόψιμο - εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m (Τεμ.)	1.9	Τεμ.	75,00	80,00	6000,00		38,00	80,00	3040,00		39,00	80,00	3120,00			2880,00	
10	Κόψιμο - εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m (Τεμ.)	1.10	Τεμ.	5,00	100,00	500,00		44,00	100,00	4400,00		43,00	100,00	4300,00		3800,00		
11	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m (Τεμ.)	1.11	Τεμ.	1,00	135,00	135,00		85,00	135,00	11475,00		86,00	135,00	11610,00		11475,00		
12	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (tkm)	1.12	tkm	27000,00	0,35	9450,00		12321,24	0,35	4312,43		12047,22	0,35	4216,53			5233,47	
13	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,50 m (Τεμ.)	N.T.1	Τεμ.		180,00			71,00	180,00	12780,00		71,00	180,00	12780,00		12780,00		
	Αθροισμα κεφαλαίου					48141,20				59820,10				59841,61		31496,86	19796,45	
	Αφαιρείται Έκπτωση 45 %					21663,54	26477,66			26919,05	32901,05			26928,72	32912,89	17323,27	10888,05	
B	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ																	
1	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια. (m3)	2.1	m3	410,00	14,90	6109,00		18,86	14,90	281,01		22,10	14,90	329,29			5779,71	
2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο. (m3)	2.2	m3	58,20	86,50	5034,30		66,62	86,50	5762,63		66,62	86,50	5762,63		728,33		
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15. (m3)	2.3	m3	130,00	89,80	11674,00		183,50	89,80	16478,30		187,07	89,80	16798,89		5124,89		
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20. (m3)	2.4	m3	10,00	94,20	942,00		42,26	94,20	3980,89		42,26	94,20	3980,89		3038,89		
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C. (Kg)	2.5	Kg	2800,00	1,15	3220,00		4140,00	1,15	4761,00		4112,98	1,15	4729,93		1509,93		
6	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα. (m)	2.6	m	40,00	2,80	112,00			2,80				2,80				112,00	
7	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών. (m2)	2.7	m2	10,00	15,70	157,00		10,82	15,70	169,87		11,57	15,70	181,65		24,65		
8	Κατασκευή περιθώρια δένδρων. (μμ)	2.8	μμ	150,00	4,55	682,50		60,70	4,55	276,19		60,70	4,55	276,19			406,31	
9	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα. (m)	2.9	m	650,00	9,60	6240,00		459,33	9,60	4409,57		459,33	9,60	4409,57			1830,43	
10	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. (m2)	2.10	m2	1000,00	13,80	13800,00		1492,00	13,80	20589,60		1482,60	13,80	20459,88		6659,88		
11	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm. (m2)	2.11	m2	180,00	17,30	3114,00		262,00	17,30	4532,60		266,26	17,30	4606,30		1492,30		
12	Επιστρώσεις πεζοδρομίων, πλατωμάτων με πλάκες βοτσάλου (βοτσαλόπλακες) ή ψηφιδωτών διαστάσεων 40x40 και πάχους 4-5cm (m2)	2.12	m2	50,00	27,00	1350,00		5,00	27,00	135,00			27,00				1350,00	
13	Πλακόστρωση με κυβόλιθους. (m2)	2.13	m2	15,00	35,00	525,00		2,40	35,00	84,00		2,40	35,00	84,00			441,00	
14	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες. (Τεμ.)	2.14	Τεμ.	20,00	115,00	2300,00			115,00				115,00				2300,00	
15	Μεταλλικές σχάρες δένδρων. (Kg)	2.15	Kg	570,00	3,50	1995,00			3,50				3,50				1995,00	
16	Λιθοπληρώσεις περιθωρίων δένδρων. (t)	2.16	t	1,00	170,00	170,00			170,00				170,00				170,00	
17	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 45 - 150 lt. (Τεμ.)	2.17	Τεμ.	10,00	45,00	450,00			45,00				45,00				450,00	
18	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 151 - 300 lt. (Τεμ.)	2.18	Τεμ.	10,00	140,00	1400,00			140,00				140,00				1400,00	
19	Προσαύξηση τιμής μεταφύτευσης λόγω δυσκολίας εργασιών σε υπάρχοντα πεζοδρόμια και πάρκα. (Τεμ.)	2.19	Τεμ.	10,00	40,00	400,00			40,00				40,00				400,00	
20	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου. (Τεμ.)	2.20	Τεμ.	40,00	40,30	1612,00		103,00	40,30	4150,90		104,00	40,30	4191,20		2579,20		
21	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης (Τεμ.)	2.21	Τεμ.	25,00	51,50	1287,50			51,50				51,50				1287,50	
22	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Ο. Πίεσεως 6 atm Διαμέτρου 100 mm (m)	2.22	m	200,00	22,25	4450,00		30,80	22,25	685,30		30,80	22,25	685,30			3764,70	
23	Αφαίρεση και επανατοποθέτηση στηλών σήμανσης ή οδοδεικτών ή κιγκλιδωμάτων (Τεμ.)	2.23	Τεμ.	20,00	9,50	190,00		31,00	9,50	294,50		30,00	9,50	285,00		95,00		
24	Αφαίρεση στηλών οδοδεικτών ή κιγκλιδωμάτων (Τεμ.)	2.24	Τεμ.	50,00	4,00	200,00		10,00	4,00	40,00		10,00	4,00	40,00			160,00	
25	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη. (m)	2.25	m	100,00	1,00	100,00		171,10	1,00	171,10		171,10	1,00	171,10		71,10		
26	Επισκευή Φθορών Οδοστρώματος με ασφαλτόμιγμα χωρίς εξυγίανσης της βάση - υπόβαση με θραυστό υλικό μεγέθους από 0,50m2 έως 2, 00 m2 (Τεμ)	2.26	Τεμ.	5,00	28,00	140,00			28,00				28,00				140,00	

Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αριθμ. Τιμολ.	Μονάδα	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ				ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΑΠΕ 2				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΠΕ 3				ΔΙΑΦΟΡΕΣ		ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
				Ποσό τητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη		Ποσό τητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη		Ποσό τητα	Τιμή Μονάδος	Δαπάνη		ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	
					Ευρώ	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη		Ευρώ	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη		Ευρώ	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη			
27	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m³. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (m3)	N.T.2	m3		16,80			256,50	16,80	4309,20		262,07	16,80	4402,78		4402,78		
28	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m³. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (m3)	N.T.3	m3		16,80			42,26	16,80	709,97		42,26	16,80	709,97		709,97		
	Αθροισμα κεφαλαίου Αφαιρείται Έκπτωση 39 %					67654,30 26385,18	41269,12			71821,63 28010,44	43811,20			72104,57 28120,78	43983,79	26436,92 16126,53	21986,65 13411,85	
	Αθροισμα Προστίθεται Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%				18%		67746,78 12194,42		18%		76712,25 13808,20		18%		76896,68 13841,40	33449,80 6020,96	24299,90 4373,98	
	Αθροισμα Απρόβλεπτη δαπάνη Αθροισμα					15%	79941,20 11991,18 91932,38				90520,45 90520,45				90738,08 0,24 90738,32	39470,76 11990,94 39470,76	28673,88 40664,82	
	Προστίθεται δαπάνη Απολογιστικών Εργασιών Προστίθεται Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% επί των Απολογιστικών Εργασιών Αθροισμα						3427,56 360,98 95720,92				4704,96 495,51 95720,92				4507,84 474,76 95720,92	1080,28 113,78 40664,82		
	Πρόβλεψη αναθεώρησης						65,13				10065,13				10065,13			
	Αθροισμα Προστίθεται ΦΠΑ					24%	95786,05 22988,65			24%	105786,05 25388,65				105786,05 25388,65	40664,82 9759,55	40664,82 9759,55	
	Γενικό σύνολο						118774,70				131174,70				131174,70	50.424,37	50.424,37	0,00

Παπάγου,/...../2023
ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Παπάγου,/...../2023
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΙΣΚΟΥ ANNA
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

Παπάγου,/...../2023
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ κ’ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.