

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

ΕΡΓΟ : ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΑ ΠΑΛΑΙΑ ΒΟΛΟΥ

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΜΠΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)							
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον						
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
	Αρχική σύμβαση																									
	Εργασίες προϋπολογισμού																									
	1 ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ																									
1	Εσκαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΝΟΔΟ 1123Α	1	μ3	500,00	2,85	1.425,00		1.650,00	2,85	4.702,50		1.763,55	2,85	5.026,12		3.601,12		323,62							
2	Αποξήλωση ασφαλοταπτήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΟΔΟ 1123Α	2	μ3	300,00	3,70	1.110,00		420,00	3,70	1.554,00		444,07	3,70	1.643,06		533,06		89,06							
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΝΟΔΟ 2151	3	μ3	800,00	6,10	4.880,00		500,00	6,10	3.050,00		388,39	6,10	2.369,18			2.510,82		680,82						
4	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω.	ΥΔΡ 6087	4	μ3	1.300,00	2,70	3.510,00		2.200,00	2,70	5.940,00		2.151,94	2,70	5.810,24		2.300,24			129,76						
5	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ 1136	5	tkm	11.000,00	0,35	3.850,00		8.010,00	0,35	2.803,50			0,35				3.850,00		2.803,50						
6	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα.	ΟΙΚ 2171	6	μ3	1.500,00	0,90	1.350,00		1.655,00	0,90	1.489,50		1.237,86	0,90	1.114,07			235,93		375,43						
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντόςτύπου και οιοιδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ 2236	7	μ2	4.500,00	7,90	35.550,00		3.400,00	7,90	26.860,00		2.925,15	7,90	23.108,69			12.441,31		3.751,31						
8	Καθαίρεση αόπλου σκυροδέματος	ΟΙΚ 2226	8	μ3	900,00	30,10	27.090,00		1.050,00	30,10	31.605,00		945,34	30,10	28.454,73		1.364,73			3.150,27						
9	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΟΙΚ 2226	9	MM	1.550,00	4,50	6.975,00		1.550,00	4,50	6.975,00		1.523,10	4,50	6.853,95			121,05		121,05						
	Άθροισμα: 1 ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ					85.740,00					84.979,50				74.380,04		7.799,15	19.159,11	412,68	11.012,14						
	Αφαιρείται έκπτωση					55,00%			47.157,00		55,00%		46.738,73		55,00%		40.909,02		4.289,53	10.537,51	226,97	6.056,68				
	Σύνολο : 1 ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ					38.583,00			38.583,00				38.240,77		38.240,77				33.471,02	33.471,02	3.509,62	8.621,60	185,71	4.955,46		
	2 ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ																									
1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρώνκλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΟΔΟ 2532	10	μ3	1.100,00	94,20	103.620,00		1.150,00	94,20	108.330,00		1.052,60	94,20	99.154,92			4.465,08		9.175,08						
2	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΝΟΔΟ 2532	11	μ3	15,00	126,00	1.890,00		20,00	126,00	2.520,00		33,24	126,00	4.188,24		2.298,24		1.668,24							
3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ 7018	12	χλγ	1.400,00	1,15	1.610,00		3.000,00	1,15	3.450,00		2.954,87	1,15	3.398,10		1.788,10			51,90						
4	Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα	ΝΟΔΟ 2672	13	χλγ	200,00	2,60	520,00		200,00	2,60	520,00		70,85	2,60	184,21			335,79		335,79						
5	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων κλπ	ΥΔΡ 6752	14	χλγ	200,00	1,45	290,00		700,00	1,45	1.015,00		1.243,55	1,45	1.803,15		1.513,15		788,15							
6	Αποκατάσταση τοίχων οικοδομών	ΟΙΚ 7122	15	MM	1.300,00	7,00	9.100,00		1.400,00	7,00	9.800,00		1.320,47	7,00	9.243,29		143,29			556,71						
7	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials).	ΟΙΚ 7744	16	μ2	4.195,00	22,50	94.387,50		850,00	22,50	19.125,00		775,61	22,50	17.451,23			76.936,27		1.673,77						
8	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 5 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΟΙΚ 7461	17	μ2	170,00	120,00	20.400,00		220,00	120,00	26.400,00		188,20	120,00	22.584,00		2.184,00			3.816,00						
	Σε μεταφορά						231.817,50	38.583,00			171.160,00	38.240,77			158.007,14	33.471,02	3.509,62	8.621,60	185,71	4.955,46						

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Από μεταφορά						231.817,50	38.583,00			171.160,00	38.240,77			158.007,14	33.471,02	3.509,62	8.621,60	185,71	4.955,46
9	Λοιπά μαρμαρικά. Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο.Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30	ΟΙΚ 7508	18		100,00	106,00	10.600,00		55,00	106,00	5.830,00		57,69	106,00	6.115,14			4.484,86	285,14	
10	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων πουπεριέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΟΙΚ 7744	19	μ2	1.430,00	39,40	56.342,00		4.500,00	39,40	177.300,00		4.763,10	39,40	187.666,14		131.324,14		10.366,14	
11	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις με γρανιτόλιθους διαστάσεων 10Χ10Χ7 -10cm	ΟΙΚ 7317	20	μ2	210,00	50,00	10.500,00		180,00	50,00	9.000,00		157,16	50,00	7.858,00			2.642,00		1.142,00
12	Επίστρωση κυβολίθων γκρι από φυσικούς λίθους παντός σχεδίου και χρώματος με «κολυμβητή» τοποθέτηση	ΝΟΔΟ 2922	21	MM	700,00	45,00	31.500,00		653,45	45,00	29.405,25		653,45	45,00	29.405,25			2.094,75		
13	Κράσπεδα εκ μαρμάρου σκληρού	ΟΙΚ 7584	22	MM	1.150,00	120,00	138.000,00		1.300,00	120,00	156.000,00		1.188,08	120,00	142.569,60		4.569,60			13.430,40
14	Σωλήνες PVC Φ 110	ΥΔΡ 6620 1	23,1	MM	200,00	5,70	1.140,00		1.650,00	5,70	9.405,00		1.467,33	5,70	8.363,78		7.223,78			1.041,22
15	Σωλήνες PVC Φ160	ΥΔΡ 6620 3	23,2	MM	400,00	10,80	4.320,00		24,00	10,80	259,20			10,80				4.320,00		259,20
16	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων μεάμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	24	μ3	120,00	13,40	1.608,00		300,00	13,40	4.020,00		160,97	13,40	2.157,00		549,00			1.863,00
17	Αναδιάταξη φρεατίων βαρέως τύπου		25	TEM	50,00	100,00	5.000,00		50,00	100,00	5.000,00		53,00	100,00	5.300,00		300,00		300,00	
18	Αναδιάταξη φρεατίων ύδρευσης	50% ΝΟΔΟ	26	TEM	280,00	20,00	5.600,00		280,00	20,00	5.600,00		151,00	20,00	3.020,00			2.580,00		2.580,00
19	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (Π.Κ.Ε.)	ΝΟΔΟ 2548	27	TEM	30,00	438,00	13.140,00			438,00				438,00				13.140,00		
20	Προστατευτικά κολωνάκια πεζοδρομίων	ΝΟΔΟ 2671	28	TEM	20,00	50,00	1.000,00		25,00	50,00	1.250,00		25,00	50,00	1.250,00		250,00			
21	Κιγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες καικαμπύλες ράβδους	ΟΙΚ 6402	29	χλγ	2.000,00	5,30	10.600,00		2.970,00	5,30	15.741,00		2.970,00	5,30	15.741,00		5.141,00			
22	Ηλεκτροστατική βαφή σιδηρών επιφανειών	ΟΙΚ 7755	30	μ2	120,00	10,00	1.200,00		120,00	10,00	1.200,00		118,80	10,00	1.188,00			12,00		12,00
23	Μεταλλικές σχάρες δέντρων	ΥΔΡ 6752	31	χλγ	400,00	3,50	1.400,00		400,00	3,50	1.400,00			3,50				1.400,00		1.400,00
24	Άρση και τοποθέτηση στύλου πινακίδων	ΝΟΔΟ 2653	32	TEM	50,00	7,00	350,00		50,00	7,00	350,00		44,00	7,00	308,00			42,00		42,00
25	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΟΙΚ 7416	N.T.1	m2					265,00	5,60	1.484,00		245,89	5,60	1.376,98		1.376,98			107,02
26	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΟΙΚ 7936	N.T.2	MM					500,00	11,20	5.600,00		317,78	11,20	3.559,14		3.559,14			2.040,86
27	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	N.T.3	m2					110,00	22,50	2.475,00		69,91	22,50	1.572,98		1.572,98			902,02
28	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.С.	ΗΛΜ 8	N.T.4	m					300,00	10,51	3.153,00		195,40	10,51	2.053,65		2.053,65			1.099,35
	Σε μεταφορά						524.117,50	38.583,00			605.632,45	38.240,77			577.511,80	33.471,02	3.509,62	8.621,60	185,71	4.955,46

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)				
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον			
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
	Από μεταφορά						524.117,50	38.583,00			605.632,45	38.240,77			577.511,80	33.471,02	3.509,62	8.621,60	185,71	4.955,46			
29	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως (ακαθάρτων η ομβρίων)βάθος έως 0.50 m και διαστάσεων 20cmΧ20cm	ΗΛΜ 8066.1.2	N.T.5	TEM					60,00	88,85	5.331,00		47,00	88,85	4.175,95		4.175,95			1.155,05			
	Άθροισμα: 2 ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						524.117,50				610.963,45				581.687,75				170.023,00	112.452,75	13.407,67	42.683,37	
	Αφαιρείται έκπτωσηση				54,00%		283.023,45		54,00%		329.920,26		54,00%		314.111,39		91.812,42		60.724,49	7.240,14	23.049,02		
	Σύνολο : 2 ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						241.094,05		241.094,05				281.043,19	281.043,19			267.576,36	267.576,36	78.210,58	51.728,27	6.167,53	19.634,35	
3 ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ																							
1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΟΔΟ 3211.Β	33	μ3	785,00	13,60	10.676,00		1.280,00	13,60	17.408,00		838,00	13,60	11.396,80		720,80			6.011,20			
2	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ 2269Α	34	MM	100,00	1,00	100,00		400,00	1,00	400,00		633,47	1,00	633,47		533,47		233,47				
3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΟΔΟ 4110	35	μ2	1.425,00	1,20	1.710,00		1.500,00	1,20	1.800,00		1.467,66	1,20	1.761,19		51,19			38,81			
4	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΟΔΟ 4521Β	36	μ2	1.425,00	9,17	13.067,25		1.500,00	9,17	13.755,00			9,17				13.067,25		13.755,00			
5	Βελτίωση του επιπέδου θερμικής άνεσης εξωτερικών χώρων, περιορισμός της θερμικής αστικής νησίδας, και βελτίωση των συνθηκών μικροκλίματος των παρακείμενων κτιρίων με μείγμα ειδικά αναμεμιγμένου ψυχρού και φωτοκαταλυτικού κονιάματος που αποτελείται από επ	ΟΙΚ 7744	37	μ2	1.425,00	25,00	35.625,00		1.500,00	25,00	37.500,00		1.467,66	25,00	36.691,50		1.066,50			808,50			
6	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ 4521Β	N.T.6	m2									1.467,66	8,07	11.844,02		11.844,02		11.844,02				
	Άθροισμα: 3 ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						61.178,25				70.863,00				62.326,98		14.215,98		13.067,25	12.077,49	20.613,51		
	Αφαιρείται έκπτωσηση				51,00%		31.200,91		51,00%		36.140,13		51,00%		31.786,76		7.250,15		6.664,30	6.159,52	10.512,89		
	Σύνολο : 3 ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						29.977,34		29.977,34				34.722,87	34.722,87			30.540,22	30.540,22	6.965,83	6.402,95	5.917,97	10.100,62	
	4 ΟΜΑΔΑ Δ: ΠΡΑΣΙΝΟΥ																						
1	Δένδρα κατηγορίας Δ3	ΠΡΣ 5210	38	TEM	20,00	12,50	250,00		20,00	12,50	250,00		20,00	12,50	250,00								
2	Δένδρα κατηγορίας Δ4	ΠΡΣ 5210	39	TEM	20,00	25,00	500,00		25,00	25,00	625,00		79,00	25,00	1.975,00		1.475,00		1.350,00				
3	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ 1710	40	μ3	40,00	8,50	340,00		50,00	8,50	425,00		208,60	8,50	1.773,10		1.433,10		1.348,10				
4	Προμήθεια τύρφης	ΠΡΣ 5340	41	μ3	20,00	40,00	800,00		25,00	40,00	1.000,00		119,10	40,00	4.764,00		3.964,00		3.764,00				
5	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλείαχειρός (Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30Χ0,30Χ0,30 m)	ΠΡΣ 5130	42	TEM	20,00	0,60	12,00		20,00	0,60	12,00		20,00	0,60	12,00								
6	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλείαχειρός (Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50Χ0,50Χ0,50 m)	ΠΡΣ 5120	43	TEM	20,00	1,50	30,00		25,00	1,50	37,50		79,00	1,50	118,50		88,50		81,00				
7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος 2,00 – 4,00lt	ΠΡΣ 5210	44	TEM	20,00	1,10	22,00		20,00	1,10	22,00		20,00	1,10	22,00								
8	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος 4,50 – 12,00lt	ΠΡΣ 5210	45	TEM	20,00	1,30	26,00		25,00	1,30	32,50		79,00	1,30	102,70		76,70		70,20				
9	Υποστύλωση δένδρου με την αξία πασσάλου (για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m)	ΠΡΣ 5354	46	TEM	40,00	2,50	100,00		45,00	2,50	112,50		99,00	2,50	247,50		147,50		135,00				
10	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm, (Ονομαστικής διαμέτρου Φ 20)	ΗΛΜ 8	47	MM	1.200,00	0,55	660,00		1.600,00	0,55	880,00		1.500,00	0,55	825,00		165,00			55,00			
11	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος επισκέψιμος	ΗΛΜ 8	48	MM	1.101,00	0,22	242,22		1.150,00	0,22	253,00		500,00	0,22	110,00			132,22		143,00			
12	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού>1,51 m	ΠΡΣ 5354	49	TEM	4,00	180,00	720,00		20,00	180,00	3.600,00		28,00	180,00	5.040,00		4.320,00		1.440,00				
	Σε μεταφορά						3.702,22	309.654,39			7.249,50	354.006,83			15.239,80	331.587,60	88.686,03	66.752,82	12.271,20	34.690,43			

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Από μεταφορά						3.702,22	309.654,39			7.249,50	354.006,83			15.239,80	331.587,60	88.686,03	66.752,82	12.271,20	34.690,43
13	Σταλακτηφόρος Φ 20 mm με σταλάκτες μακράς διαδρομής (με σταλάκτες ανά 33 cm)	ΗΛΜ 8	50	MM	1.200,00	0,36	432,00		350,00	0,36	126,00		500,00	0,36	180,00			252,00	54,00	
14	Προγραμματιστές άρδευσης μπαταρίας τύπου φρεατίου (με ελεγχόμενη ηλεκτροβάννα: 1)	ΗΛΜ 52	51	TEM	12,00	125,00	1.500,00		4,00	125,00	500,00		5,00	125,00	625,00			875,00	125,00	
15	Στεγανά κουτιά για προγραμματιστές μεταλλικά (διαστάσεων/πάχους 40Χ30Χ20/1,2)	ΗΛΜ 8	52	TEM	12,00	45,00	540,00		4,00	45,00	180,00		4,00	45,00	180,00			360,00		
16	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές	ΗΛΜ 8	N.T.7	TEM									5,00	95,00	475,00		475,00		475,00	
Αθροισμα: 4 ΟΜΑΔΑ Δ: ΠΡΑΣΙΝΟΥ							6.174,22				8.055,50				16.699,80		12.144,80	1.619,22	8.842,30	198,00
Αφαιρείται έκπτωση					51,00%		3.148,85		51,00%		4.108,31		51,00%		8.516,90		6.193,85	825,80	4.509,57	100,98
Σύνολο : 4 ΟΜΑΔΑ Δ: ΠΡΑΣΙΝΟΥ							3.025,37	3.025,37			3.947,19	3.947,19			8.182,90	8.182,90	5.950,95	793,42	4.332,73	97,02
Αθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού								312.679,76			357.954,02			339.770,50	94.636,98	67.546,23	16.603,93	34.787,45		
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00 %		56.282,36		18,00 %		64.431,72	18,00 %		61.158,69	17.034,66	12.158,32	2.988,71	6.261,74		
Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού								368.962,12			422.385,74			400.929,19	111.671,64	79.704,55	19.592,64	41.049,19		
Απρόβλεπτα								55.344,32			1.920,70					55.344,32		1.920,70		
Αθροισμα								424.306,44			424.306,44			400.929,19	111.671,64	135.048,87	19.592,64	42.969,89		
ΛΟΙΠΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ																				
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ							25.000,00				25.000,00				8.207,46					
ΓΕ ΟΕ							2.077,65				2.077,65				682,09					
Αθροισμα							27.077,65	27.077,65			27.077,65	27.077,65			8.889,55	8.889,55		18.188,10		18.188,10
Αθροισμα								451.384,09			451.384,09			409.818,74	111.671,64	153.236,97	19.592,64	61.157,99		
Πρόβλεψη αναθεώρησης								704,59			704,59			25.493,80	24.789,21		24.789,21			
Αθροισμα								452.088,68			452.088,68			435.312,54	136.460,85	153.236,97	44.381,85	61.157,99		
ΦΠΑ					24,00 %		108.501,28		24,00 %		108.501,28	24,00 %		104.475,01	32.750,60	36.776,87	10.651,64	14.677,92		
Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ								560.589,96			560.589,96			539.787,55	169.211,45	190.013,84	55.033,49	75.835,91		

Σύνολο υπερβάσεων	Εγκεκριμένη δαπάνη (1ος ΑΠΕ)	Προτεινόμενος ΑΠΕ (2ος ΑΠΕ)	Διαφορές [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]
Σύνολο εργασιών	422.385,74	400.929,19	
Απρόβλεπτα	1.920,70		
Άθροισμα	424.306,44	400.929,19	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 23.377,25 ή ποσοστό 5,51%
Διάφορα Ποσά	27.077,65	8.889,55	
Άθροισμα	451.384,09	409.818,74	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 41.565,35 ή ποσοστό 9,21%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	704,59	25.493,80	
Άθροισμα	452.088,68	435.312,54	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 16.776,14 ή ποσοστό 3,71%
ΦΠΑ	108.501,28	104.475,01	
Σύνολο με ΦΠΑ	560.589,96	539.787,55	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 20.802,41 ή ποσοστό 3,71%

.....
Ο ανάδοχος

.....
Οι επιβλέποντες

.....

.....
Ο διευθυντής

ΜΠΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΞΙΝΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΠΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΣΤΕΦ. ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
ΗΡ. ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΑΘ. ΤΗΛ. 210 230407
ΛΑΡΙΣΑ - ΔΟΥΛΑΡΙΣΙΑΣ
Α.Φ.Μ. 046349423