

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ - ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

3ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Εργο : ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΟΥ ΤΟΥ ΠΑΡΑΛΙΑΚΟΥ
ΜΕΤΩΠΟΥ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΗΣ
ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ

Ανάδοχος : Β. ΓΙΤΣΟΠΟΥΛΟΣ - Μ. ΠΕΦΤΟΥΛΟΓΛΟΥ & ΣΙΑ Ο.Ε.
23ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 11, ΛΑΡΙΣΑ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Αρχική σύμβαση																			
	Εργασίες προϋπολογισμού																			
	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ																			
	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																			
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες για την δημιουργία υπόγειων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής.	m3	1	2.260	4,10	9.266,00		2.750	4,10	11.275,00		2.163,77	4,10	8.871,46			394,54		2.403,54	ΟΙΚ 2112
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη - ημοβραχώδη.	m3	2	930	6,70	6.231,00		930	6,70	6.231,00		641,74	6,70	4.299,66			1.931,34		1.931,34	ΟΙΚ 2124
3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	m3	3	1.370	6,00	8.220,00		1.370	6,00	8.220,00		805,48	6,00	4.832,88			3.387,12		3.387,12	ΟΙΚ 2162
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα.	m3	4	3.390	1,40	4.746,00		3.450	1,40	4.830,00		3.192,77	1,40	4.469,88			276,12		360,12	ΟΙΚ 2171
5	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο.	m3Km	5	20.180	0,50	10.090,00		40.000	0,50	20.000,00		39.658,59	0,50	19.829,30		9.739,30			170,70	ΟΙΚ 2180
6	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης.	m3	6	214	66,20	14.166,80		435	66,20	28.797,00		434,75	66,20	28.780,45		14.613,65			16,55	ΟΙΚ 2226
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών.	m2	7	1.575	4,80	7.560,00		1.298	4,80	6.230,40		1.262,34	4,80	6.059,23			1.500,77		171,17	ΟΙΚ 2236
8	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω.	m3	8	810	2,61	2.114,10		972	2,61	2.536,92		971,92	2,61	2.536,71		422,61			0,21	ΥΔΡ 6087
9	Αποξήλωση κρασπέδων προχυτών ή μή.	μμ	9	662	2,70	1.787,40		740	2,70	1.998,00		739,79	2,70	1.997,43		210,03			0,57	ΥΔΡ 6808
10	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m.	τεμ	NT 1					29	60,00	1.740,00		32	60,00	1.920,00		1.920,00		180,00		ΠΡΣ 5352
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	64.181,30 27.597,96			43,00 %	91.858,32 39.499,08			43,00 %	83.597,00 35.946,71		26.905,59 11.569,40	7.489,89 3.220,65	180,00 77,40	8.441,32 3.629,77	
	Σύνολο ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ					36.583,34	36.583,34			52.359,24	52.359,24			47.650,29	47.650,29	15.336,19	4.269,24	102,60	4.811,55	
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ																			
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C 12/15.	m3	10	190	99,30	18.867,00		331	99,30	32.868,30		334,82	99,30	33.247,63		14.380,63		379,33		ΟΙΚ 3213
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C 16/20.	m3	11	1.660	113,00	187.580,00		1.800	113,00	203.400,00		1.644,97	113,00	185.881,61			1.698,39		17.518,39	ΟΙΚ 3214
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.	m2	12	1.155	17,30	19.981,50		1.600	17,30	27.680,00		1.701,8	17,30	29.441,14		9.459,64		1.761,14		ΟΙΚ 3811
4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	m2	13	1.627	15,30	24.893,10		100	15,30	1.530,00		63,98	15,30	978,89			23.914,21		551,11	ΟΙΚ 3816
5	Επεξεργασία σανιδώματος ξυλοτύπων.	m2	14	250	5,80	1.450,00		365	5,80	2.117,00		505,11	5,80	2.929,64		1.479,64		812,64		ΟΙΚ 3841
6	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα.	m	15	780	2,30	1.794,00		560	2,30	1.288,00		545,33	2,30	1.254,26			539,74		33,74	ΟΙΚ 3816
7	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500C (S500s).	Kg	16	51.565	1,20	61.878,00		51.565	1,20	61.878,00		13.982	1,20	16.778,40			45.099,60		45.099,60	ΟΙΚ 3873
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s).	Kg	17	24.270	1,10	26.697,00		35.000	1,10	38.500,00		30.475,88	1,10	33.523,47		6.826,47			4.976,53	ΟΙΚ 3873
9	Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων.	m2	18	4.040	1,80	7.272,00		7.000	1,80	12.600,00		4.946,97	1,80	8.904,55		1.632,55			3.695,45	ΟΙΚ 3873
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	350.412,60 150.677,42			43,00 %	381.861,30 164.200,36			43,00 %	312.939,59 134.564,02		33.778,93 14.524,94	71.251,94 30.638,33	2.953,11 1.269,84	71.874,82 30.906,17	
	Σύνολο ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ					199.735,18	199.735,18			217.660,94	217.660,94			178.375,57	178.375,57	19.253,99	40.613,61	1.683,27	40.968,65	
	ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ																			
1	Αποκατάσταση τοίχων οικοδομών.	m2	19	250	8,00	2.000,00		250	8,00	2.000,00		84,3	8,00	674,40			1.325,60		1.325,60	ΟΙΚ 7122
	Σε μεταφορά					2.000,00	236.318,52			2.000,00	270.020,18			674,40	226.025,86	34.590,18	44.882,84	1.785,87	45.780,20	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					2.000,00	236.318,52			2.000,00	270.020,18			674,40	226.025,86	34.590,18	44.882,84	1.785,87	45.780,20	
2	Επιστρώσεις δια εγχρώμων πλακών τσιμέντου τύπου τακάκι ή παρομοίου.	m2	20	5.670	21,00	119.070,00		5.670	21,00	119.070,00		5.402,35	21,00	113.449,35			5.620,65		5.620,65	ΟΙΚ 7302
3	Επιστρώσεις δια εγχρώμων πλακών δαπέδου για ΑΜΕΑ (οδηγός - αλλαγή).	m2	21	157	22,00	3.454,00		340	22,00	7.480,00		331,04	22,00	7.282,88		3.828,88			197,12	ΟΙΚ 7302
4	Περιθώρια επιστρώσεων δια εγχρώμων συμπαγών κεραμικών πλίνθων διαστάσεων 20Χ10Χ3,5 cm τύπου ΠΛΙΝΘΟΧΡΟΜ.	m2	22	33	18,00	594,00			18,00				18,00				594,00			ΟΙΚ 7302
5	Επιστρώσεις δια κυβολίθων τσιμέντου, διαστάσεων 20Χ10Χ6 cm με χαλαζιακή άμμο σε ποσοστό 70% του όγκου.	m2	23	1.214	18,50	22.459,00		2.802	18,50	51.837,00		2.801,46	18,50	51.827,01		29.368,01			9,99	ΟΙΚ 7317
6	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες.	m2	24	5	24,00	120,00		5	24,00	120,00			24,00				120,00		120,00	ΟΙΚ 7312
7	Διανοίξεις αρμών διαστολής μωσαϊκών δαπέδων.	μμ	25	470	3,40	1.598,00		470	3,40	1.598,00		73,8	3,40	250,92			1.347,08		1.347,08	ΟΙΚ 7391
8	Κατασκευή ελαφρού βιομηχανικού δαπέδου.	m2	26	1.571	24,00	37.704,00		1.571	24,00	37.704,00		1.555,77	24,00	37.338,48			365,52		365,52	ΟΙΚ 7373.1
9	Επιστρώσεις δαπέδων από πολυμεγέθεις πλάκες μαρμάρου.	m2	27	23	133,00	3.059,00		23	133,00	3.059,00		22,56	133,00	3.000,48			58,52		58,52	ΟΙΚ 7487
10	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 3 cm.	μμ	28	483	15,90	7.679,70		1.274	15,90	20.256,60		464,95	15,90	7.392,71			286,99		12.863,89	ΟΙΚ 7493
11	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, μαλακό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm.	m2	29	4	109,00	436,00		4	109,00	436,00		0,71	109,00	77,39			358,61		358,61	ΟΙΚ 7506
12	Πλήρωση δευτερευόντων αρμών διαστολής με ελαστομερές ακρυλικό υλικό.	μμ	30	1.610	2,10	3.381,00		1.610	2,10	3.381,00		73,8	2,10	154,98			3.226,02		3.226,02	ΟΙΚ 7936
13	Κατασκευή κεραμικού δαπέδου - κουρασάνι.	m2	31	1.770	22,65	40.090,50			22,65				22,65				40.090,50			ΟΔΟΝ 3211Β
Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %		241.645,20 103.907,44		43,00 %		246.941,60 106.184,89		43,00 %		221.448,60 95.222,90		33.196,89 14.274,66	53.393,49 22.959,20		25.493,00 10.961,99	
Σύνολο ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ						137.737,76	137.737,76			140.756,71	140.756,71			126.225,70	126.225,70	18.922,23	30.434,29		14.531,01	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ																				
1	Παγκάκι με μεταλλικό σκελετό και ξυλεία Σουηδίας.	TEM	32	40	370,00	14.800,00		26	370,00	9.620,00		26	370,00	9.620,00			5.180,00			
2	Περσίδες μεταλλικές από λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1,00 mm.	Kg	33	1.200	7,00	8.400,00		5.600	7,00	39.200,00		5.584,5	7,00	39.091,50		30.691,50			108,50	ΟΙΚ 6239
3	Χυτοσιδηρά κολωνάκια πεζοδρομίου εξωτερικής διαμέτρου 12 cm και ύψους 65 cm.	m	34	4	70,00	280,00		4	70,00	280,00		38	70,00	2.660,00		2.380,00		2.380,00		ΟΙΚ 6418
4	Πέργκολες και παρεμφερή Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη).	m3	35	1	877,00	877,00		1	877,00	877,00			877,00				877,00		877,00	ΟΙΚ 5621
5	Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης.	Kg	36	5.200	3,40	17.680,00		5.800	3,40	19.720,00		5.700,3	3,40	19.381,02		1.701,02			338,98	ΟΙΚ 6118
6	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 1 1/2".	m	37	500	11,00	5.500,00		10	11,00	110,00		369,6	11,00	4.065,60			1.434,40	3.955,60		ΟΙΚ 6417
7	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους, Φ 2".	m	38	770	13,00	10.010,00		10	13,00	130,00			13,00				10.010,00		130,00	ΟΙΚ 6418
8	Γαλβανισμένα σιδηρά εξαρτήματα.	Kgr	39	100	1,85	185,00		100	1,85	185,00		200,5	1,85	370,93		185,93		185,93		ΟΔΟΝ 2672
9	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T".	Kgr	NT 2					82	2,80	229,60			2,80						229,60	ΟΙΚ 6441
10	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή.	m2	NT 3					100	3,20	320,00			3,20						320,00	ΟΙΚ 6448
Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %		57.732,00 24.824,76		43,00 %		70.671,60 30.388,79		43,00 %		75.189,05 32.331,29		34.958,45 15.032,13	17.501,40 7.525,60	6.521,53 2.804,26	2.004,08 861,75	
Σύνολο ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ						32.907,24	32.907,24			40.282,81	40.282,81			42.857,76	42.857,76	19.926,32	9.975,80	3.717,27	1.142,33	
ΟΔΟΠΟΪΑ																				
1	Καθαρά μεταφορά του αργού υλικού.	m3Km	40	11.100	0,52	5.772,00		700	0,52	364,00		686,28	0,52	356,87			5.415,13		7,13	ΟΔΟΝ 3122
2	Καθαρά μεταφορά του αργού υλικού.	m2Km	41	187.950	0,05	9.397,50		220.000	0,05	11.000,00		212.744,97	0,05	10.637,25		1.239,75			362,75	ΟΔΟΝ 3242
3	Καθαρά μεταφορά του ασφαλτομίγματος.	m2Km	42	3.000	0,03	90,00		30.500	0,03	915,00		25.961,94	0,03	778,86		688,86			136,14	ΟΔΟΝ 4522
4	Σκυρόδεμα άοπλο, κατηγορίας C 12/15 (B10) ρείθρων, τάφρων κλπ.	m3	43	170	75,20	12.784,00		221	75,20	16.619,20		219,49	75,20	16.505,65		3.721,65			113,55	ΟΔΟΝ 2531
Σε μεταφορά						28.043,50	406.963,52			28.898,20	451.059,70			28.278,63	395.109,32	73.438,72	85.292,93	5.503,14	61.453,54	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					28.043,50	406.963,52			28.898,20	451.059,70			28.278,63	395.109,32	73.438,72	85.292,93	5.503,14	61.453,54	
5	Προχυτά κράσπεδα 0,15Χ0,30m από σκυρόδεμα.	m	44	1.600	6,70	10.720,00		3.635	6,70	24.354,50		3.617,28	6,70	24.235,78		13.515,78			118,72	ΟΔΟΝ 2921
6	Υπόβαση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-150).	m2	45	1.770	1,00	1.770,00			1,00				1,00				1.770,00			ΟΔΟΝ 3111Β
7	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-155).	m3	46	740	10,40	7.696,00		50	10,40	520,00		36,12	10,40	375,65			7.320,35		144,35	ΟΔΟΝ 3211Β
8	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	m2	47	10.760	1,05	11.298,00		10.500	1,05	11.025,00		10.799,72	1,05	11.339,71		41,71		314,71		ΟΔΟΝ 3211Β
9	Κοπή ασφαλι/δέματος.	m	48	1.450	0,86	1.247,00		3.050	0,86	2.623,00		1.828	0,86	1.572,08		325,08			1.050,92	ΟΙΚ 2269Α
10	Εκσκαφή - φρεζάρισμα ασφαλτικού οδοστρώματος, βάθους έως 6 εκ.	m2	49	200	1,29	258,00			1,29				1,29				258,00			ΟΔΟΝ 1132
11	Ασφαλτική προεπάλειψη.	m2	50	200	1,08	216,00		1.743	1,08	1.882,44		1.442,33	1,08	1.557,72		1.341,72			324,72	ΟΔΟΝ 4110
12	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05m (Π.Τ.Π. Α265), με χρήση κοινής ασφάλτου.	m2	51	200	4,62	924,00		1.743	4,62	8.052,66		1.442,33	4,62	6.663,56		5.739,56			1.389,10	ΟΔΟΝ 4521Β
13	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων.	m3	NT 4					1.000	35,80	35.800,00		1.125,33	35,80	40.286,81		40.286,81		4.486,81		ΟΙΚ 4104
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	62.172,50 26.734,18			43,00 %	113.155,80 48.656,99			43,00 %	114.309,94 49.153,27		66.900,92 28.767,40	14.763,48 6.348,30	4.801,52 2.064,65	3.647,38 1.568,37	
	Σύνολο ΟΔΟΠΟΪΑ					35.438,32	35.438,32			64.498,81	64.498,81			65.156,67	65.156,67	38.133,52	8.415,18	2.736,87	2.079,01	
	ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ																			
1	Διαγράμμιση οδοστρώματος ποδηλατοδρόμου με υλικό υψηλής αντοχής και αντανακλαστικότητας.	m2	52	2.440	16,00	39.040,00		7.200	16,00	115.200,00		7.884,54	16,00	126.152,64		87.112,64		10.952,64		ΟΙΚ 7788
2	Πινακίδα ένδειξης επικίνδυνων θέσεων υψηλής αντανακλαστικότητας πλευράς 0.90m απλής όψης.	τεμ	53	340	46,95	15.963,00		40	46,95	1.878,00		37	46,95	1.737,15			14.225,85		140,85	ΟΙΚ 6541
3	Πινακίδα ρυθμιστική υψηλής αντανακλαστικότητας μικρού μεγέθους απλής όψης.	τεμ	54	780	30,85	24.063,00		390	30,85	12.031,50		321	30,85	9.902,85			14.160,15		2.128,65	ΟΙΚ 6541
4	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα 1 1/2".	τεμ	55	1.120	25,60	28.672,00		350	25,60	8.960,00		147	25,60	3.763,20			24.908,80		5.196,80	ΟΔΟΝ 2653
5	Διαχωριστής κυκλοφορίας ύψους 5 cm από σκληρό ελαστικό υλικό.	m	56	520	87,00	45.240,00		520	87,00	45.240,00			87,00				45.240,00		45.240,00	ΟΔΟΝ 2653
6	Μεταλλικός ανακλαστήρας οδοστρώματος με ανακλαστικά φακίδια και μια ανακλαστική επιφάνεια (μάτια γάτας).	τεμ	57	1.870	6,30	11.781,00		1.870	6,30	11.781,00		1.650	6,30	10.395,00			1.386,00		1.386,00	ΟΙΚ 6532
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	164.759,00 70.846,37			43,00 %	195.090,50 83.888,92			43,00 %	151.950,84 65.338,86		87.112,64 37.458,44	99.920,80 42.965,94	10.952,64 4.709,64	54.092,30 23.259,69	
	Σύνολο ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ					93.912,63	93.912,63			111.201,58	111.201,58			86.611,98	86.611,98	49.654,20	56.954,86	6.243,00	30.832,61	
	ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ																			
1	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με βερνικοχρώματος αλκυδικών ρητινών.	m2	58	730	11,00	8.030,00		730	11,00	8.030,00		742,25	11,00	8.164,75		134,75		134,75		ΟΙΚ 7774
2	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα.	m2	59	565	4,60	2.599,00		565	4,60	2.599,00		307,16	4,60	1.412,94			1.186,06		1.186,06	ΟΙΚ 7725
3	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου.	m2	60	565	2,30	1.299,50		565	2,30	1.299,50		307,16	2,30	706,47			593,03		593,03	ΟΙΚ 7735
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	11.928,50 5.129,26			43,00 %	11.928,50 5.129,26			43,00 %	10.284,16 4.422,19		134,75 57,94	1.779,09 765,01	134,75 57,94	1.779,09 765,01	
	Σύνολο ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ					6.799,24	6.799,24			6.799,24	6.799,24			5.861,97	5.861,97	76,81	1.014,08	76,81	1.014,08	
	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ																			
	ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ																			
1	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ, τύπου heliflex, διαμέτρου Φ 36mm.	m	61	120	3,90	468,00		175	3,90	682,50		174,15	3,90	679,19		211,19			3,31	ΗΛΜ 41
2	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25 mm2.	m	62	1.500	4,34	6.510,00		1.815	4,34	7.877,10		2.124,56	4,34	9.220,59		2.710,59		1.343,49		ΗΛΜ 45
	Σε μεταφορά					6.978,00	543.113,71			8.559,60	633.559,33			9.899,78	552.739,94	161.303,26	151.677,05	14.559,82	95.379,23	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					6.978,00	543.113,71			8.559,60	633.559,33			9.899,78	552.739,94	161.303,26	151.677,05	14.559,82	95.379,23	
3	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος τετραπολικό διατομής 4Χ6 mm2.	m	63	500	6,05	3.025,00		1.600	6,05	9.680,00		1.466,27	6,05	8.870,93		5.845,93			809,07	ΗΛΜ 47
4	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο τριπολικό διατομής 3Χ1,5 mm2.	m	64	530	5,57	2.952,10		600	5,57	3.342,00		431,5	5,57	2.403,46			548,64		938,54	ΗΛΜ 47
5	Ηλεκτρικός πίνακας, πλήρης, από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο.	τεμ	65	3	390,00	1.170,00		6	390,00	2.340,00		6	390,00	2.340,00		1.170,00				ΗΛΜ 52
6	Βάση σιδηροιστού άσπλη 70Χ70Χ70 cm.	τεμ	66	88	132,33	11.645,04		154	132,33	20.378,82		141	132,33	18.658,53		7.013,49			1.720,29	ΗΛΜ 101
7	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Υ.Σ. εξωτ. διαμέτρου Φ100mm, δικτύου ηλεκτροφωτισμού.	m	67	1.910	8,51	16.254,10		2.470	8,51	21.019,70		2.466,46	8,51	20.989,57		4.735,47			30,13	ΗΛΜ 8
8	Ιστός ηλεκτροφωτισμού μαντεμένιος ύψους 3,20 m.	τεμ	68	21	460,00	9.660,00		39	460,00	17.940,00		40	460,00	18.400,00		8.740,00		460,00		ΗΛΜ 101
9	Καλώδιο ΝΥΥ καλώδιο ΝΥΥ τριπολικό διατομής 3Χ2,5 mm2.	m	69	260	6,98	1.814,80		300	6,98	2.094,00		104	6,98	725,92			1.088,88		1.368,08	ΗΛΜ 102
10	Ηλεκτρόδιο γείωσης Φ16Χ1500.	τεμ	70	12	16,20	194,40		15	16,20	243,00		9	16,20	145,80			48,60		97,20	ΗΛΜ 5
11	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) διαστάσεων 0,50Χ1,20Χ0,36 m.	τεμ	71	4	262,42	1.049,68		5	262,42	1.312,10		4	262,42	1.049,68					262,42	ΗΛΜ 52
12	Ηλιακό φωτιστικό, δίφωτο, επί ιστού ύψους 7.00m, τροφοδοτούμενο από Φ/Β πλαίσια, σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα σχέδια της υπηρεσίας.	τεμ	72	23	3.600,00	82.800,00		23	3.600,00	82.800,00		23	3.600,00	82.800,00						ΗΛΜ 101
13	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40Χ40.	τεμ	73	72	120,00	8.640,00		185	120,00	22.200,00		201	120,00	24.120,00		15.480,00		1.920,00		
14	Φωτιστικό σώμα κορυφής παραδοσιακού τύπου με λαμπτήρα υδραργύρου υψηλής πίεσεως ισχύος 125W.	τεμ	74	21	390,00	8.190,00		39	390,00	15.210,00		40	390,00	15.600,00		7.410,00		390,00		ΗΛΜ 103
15	Μονόφωτο φωτιστικό με ιστό ύψους 6.00μ.	τεμ	75	12	1.560,00	18.720,00		33	1.560,00	51.480,00		36	1.560,00	56.160,00		37.440,00		4.680,00		ΗΛΜ 101
16	Φωτιστικό τύπου "bollard" ύψους h=0.52m, στεγανό IP54, με ένα λαμπτήρα φθορισμού FLC 1Χ26Τ.	τεμ	76	16	280,00	4.480,00		16	280,00	4.480,00		16	280,00	4.480,00						ΗΛΜ 59
17	Φωτιστικό Up & Down, επίτοιχης τοποθέτησης, με σώμα κυλινδρικής μορφής από χυτό αλουμίνιο & δύο λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων HIT-TC 35W.	τεμ	77	2	730,00	1.460,00		2	730,00	1.460,00		2	730,00	1.460,00						ΗΛΜ 103
18	Φωτιστικό πλάγιας χωνευτής τοποθέτησης, στεγανό IP65, ισομετρικής δέσμης φωτισμού, ε κύκλωμα leds λευκού χρώματος 6W & κυτίο εγκιβωτισμού.	τεμ	78	6	360,00	2.160,00		6	360,00	2.160,00		6	360,00	2.160,00						ΗΛΜ 103
19	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού εξαγωνικής διατομής με φωτιστικό σώμα κορυφής.	τεμ	79	3	2.500,00	7.500,00		3	2.500,00	7.500,00			2.500,00				7.500,00		7.500,00	ΗΛΜ 101
20	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ενισχυμένος από PVC διαμέτρου Φ25.	m	80	120	7,00	840,00		120	7,00	840,00			7,00				840,00		840,00	ΗΛΜ 41
21	Κυτίο διακλαδώσεως ανθυγρού τύπου Φ 70 ή 80Χ80Χ40 mm.	τεμ	81	24	10,00	240,00			10,00				10,00				240,00			ΗΛΜ 41
22	Ηλιακό φωτιστικό, μονόφωτο, επί ιστού ύψους 7.00m, τροφοδοτούμενο από Φ/Β πλαίσια, σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα σχέδια της υπηρεσίας.	τεμ	82	10	2.800,00	28.000,00			2.800,00				2.800,00				28.000,00			ΗΛΜ 101
23	Μονόφωτο φωτιστικό επί ιστού ύψους 4.00μ, μαζί με τον ιστό, σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα σχέδια της υπηρεσίας.	τεμ	83	22	1.000,00	22.000,00		38	1.000,00	38.000,00		38	1.000,00	38.000,00		16.000,00				ΗΛΜ 103
24	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος τετραπολικό διατομής 4Χ4 mm2.	m	84	700	4,94	3.458,00		1.100	4,94	5.434,00		852,4	4,94	4.210,86		752,86			1.223,14	ΗΛΜ 47
25	Σύστημα μετατροπής και διαχείρισης της ισχύος και ρύθμισης της φόρτισης των συσσωρευτών.	τεμ	85	1	9.000,00	9.000,00			9.000,00				9.000,00				9.000,00			ΗΛΜ 56
26	Διάταξη συσσωρευτών.	τεμ	86	1	36.500,00	36.500,00			36.500,00				36.500,00				36.500,00			ΗΛΜ 58
27	Σύστημα επικοινωνίας με Η/Υ.	τεμ	87	1	6.000,00	6.000,00			6.000,00				6.000,00				6.000,00			ΗΛΜ 49
	Σε μεταφορά					294.731,12	543.113,71			318.473,22	633.559,33			312.474,53	552.739,94	161.303,26	151.677,05	14.559,82	95.379,23	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					294.731,12	543.113,71			318.473,22	633.559,33			312.474,53	552.739,94	161.303,26	151.677,05	14.559,82	95.379,23	
28	Τοποθέτηση σιδηροίσιτού ηλεκτροφωτισμού.	τεμ	NT 5					3	300,45	901,35		3	300,45	901,35		901,35				ΗΛΜ 101
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	294.731,12 126.734,38			43,00 %	319.374,57 137.331,07			43,00 %	313.375,88 134.751,63		108.410,88 46.616,68	89.766,12 38.599,43	8.793,49 3.781,20	14.792,18 6.360,64	
	Σύνολο ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ					167.996,74	167.996,74			182.043,50	182.043,50			178.624,25	178.624,25	61.794,20	51.166,69	5.012,29	8.431,54	
	ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																			
1	Αναδιάταξη καλυμμάτων φρεατίων βαρέως τύπου.	τεμ	88																	
	ΟΔΟΝ 1220			9	90,95	818,55		7	90,95	636,65		7	90,95	636,65			181,90			
	ΟΔΟΝ 2532			15	90,95	1.364,25		3	90,95	272,85		3	90,95	272,85			1.091,40			
	ΟΔΟΝ 4521B			6	90,95	545,70		3	90,95	272,85		3	90,95	272,85			272,85			
2	Αναδιάταξη φρεατίων ελαφρού τύπου, ύδρευσης κλπ.	τεμ	89	75	29,98	2.248,50		40	29,98	1.199,20		39	29,98	1.169,22			1.079,28		29,98	ΗΛΜ 10
3	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων.	Kgr	90	300	0,90	270,00		300	0,90	270,00			0,90				270,00		270,00	ΥΔΡ 6752
4	Σωλήνες PVC 6 ατμ. Φ120.	m	91	10	6,70	67,00		10	6,70	67,00		4	6,70	26,80			40,20		40,20	ΥΔΡ 6620.2
5	Σωλήνες PVC 6 ατμ. Φ140.	m	92	360,46	9,35	3.370,30		360,46	9,35	3.370,30			9,35				3.370,30		3.370,30	ΥΔΡ 6620.2
6	Σωλήνες PVC 6 ατμ. Φ160.	m	93	50	11,50	575,00			11,50				11,50				575,00			ΥΔΡ 6620.3
7	Σωλήνες PVC 6 ατμ. Φ200.	m	94	30	16,75	502,50		30	16,75	502,50			16,75				502,50		502,50	ΥΔΡ 6620.4
8	Φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων, Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ).	τεμ	95	29	399,80	11.594,20		15	399,80	5.997,00		15	399,80	5.997,00			5.597,20			ΟΔΟΝ 2548
9	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα.	m2	NT 6					167	34,60	5.778,20		159,1	34,60	5.504,86		5.504,86			273,34	ΥΔΡ 6103
10	Αγωγοί από τσιμεντοσωλήνες αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων, σειράς 150, Φ 600 mm.	m	NT 7					86	75,00	6.450,00		94	75,00	7.050,00		7.050,00		600,00		ΥΔΡ 6551.5
11	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC σειράς 41, Φ 355 mm.	m	NT 8					36	36,70	1.321,20		36	36,70	1.321,20		1.321,20				ΥΔΡ 6711.5
12	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων.	τεμ	NT 9					8	124,00	992,00		8	124,00	992,00		992,00				ΥΔΡ 6744
13	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων εντός κατοικημένων περιοχών εσωτ. διαμέτρου 1.20 m.	τεμ	NT 10					3	1.240,00	3.720,00		3	1.240,00	3.720,00		3.720,00				ΥΔΡ 6327
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	21.356,00 9.183,08			43,00 %	30.849,75 13.265,39			43,00 %	26.963,43 11.594,27		18.588,06 7.992,87	12.980,63 5.581,67	600,00 258,00	4.486,32 1.929,12	
	Σύνολο ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ					12.172,92	12.172,92			17.584,36	17.584,36			15.369,16	15.369,16	10.595,19	7.398,96	342,00	2.557,20	
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ																			
	ΦΥΤΕΥΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ																			
1	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m.	τεμ	96	9	0,45	4,05		9	0,45	4,05		9	0,45	4,05						ΠΡΣ 5330
2	Άρδευση φυτών με υπόγειο σύστημα άρδευσης.	τεμ	97	341	0,009	3,07		341	0,009	3,07		250	0,009	2,25			0,82		0,82	ΟΙΚ 5527
3	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες (αυτοματοποιημένο σύστημα).	στρ	98	1	1,90	1,90		1,012	1,90	1,92		1,012	1,90	1,92		0,02				ΠΡΣ 5522
4	Πλήρωση νησίδων με φυτική γή εκτός αστικών περιοχών.	m3	99	370	2,30	851,00		567	2,30	1.304,10		574,44	2,30	1.321,21		470,21		17,11		ΠΡΣ 1620
5	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Μποχίνια, Bauhinia spp.	τεμ	100	4	48,70	194,80		4	48,70	194,80		4	48,70	194,80						ΠΡΣ 5210
6	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Φτελιά, Ulmus campestris, μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψους 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά.	τεμ	101	5	48,70	243,50		5	48,70	243,50		5	48,70	243,50						ΠΡΣ 5210
7	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Αγγελική μικρόφυλλη, Pittosporum heterophyllum, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, περίμετρος κόμης ≥1,00.	τεμ	102	162	13,00	2.106,00		162	13,00	2.106,00		162	13,00	2.106,00						ΠΡΣ 5210
8	Προμήθεια φυτικής γής.	m3	103	370	6,00	2.220,00		567	6,00	3.402,00		566,66	6,00	3.399,96		1.179,96			2,04	ΠΡΣ 1620
	Σε μεταφορά					5.624,32	723.283,37			7.259,44	833.187,19			7.273,69	746.733,35	233.692,65	210.242,70	19.914,11	106.367,98	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (3ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					5.624,32	723.283,37			7.259,44	833.187,19			7.273,69	746.733,35	233.692,65	210.242,70	19.914,11	106.367,98	
9	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0.30Χ0.30Χ0.30 m.	τεμ	104	250	0,65	162,50		250	0,65	162,50		241	0,65	156,65			5,85		5,85	ΠΡΣ 5130
10	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0.50Χ0.50Χ0.50 m.	τεμ	105	101	1,60	161,60		101	1,60	161,60		90	1,60	144,00			17,60		17,60	ΠΡΣ 5120
11	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt.	τεμ	106	250	1,30	325,00		250	1,30	325,00		241	1,30	313,30			11,70		11,70	ΠΡΣ 5210
12	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt.	τεμ	107	101	4,50	454,50		101	4,50	454,50		90	4,50	405,00			49,50		49,50	ΠΡΣ 5210
13	Υποστύλωμα δένδρου με την αξία του πασσάλου.	τεμ	108	4	3,00	12,00		4	3,00	12,00		4	3,00	12,00						ΠΡΣ 5240
14	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα.	στρ	109	1	6.000,00	6.000,00		1,012	6.000,00	6.072,00		1,012	6.000,00	6.072,00		72,00				ΠΡΣ 5510
15	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α1, Κισσός, Hedera helix, μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψους 0.60 έως 0.80 μέτρα.	τεμ	110	19	3,00	57,00		19	3,00	57,00		19	3,00	57,00						ΠΡΣ 5220
16	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2, Βερβένα Verbena x hybrida, μπάλα χώματος 0.80 λίτρα, ύψους 0.30 μέτρα.	τεμ	111	60	1,65	99,00		60	1,65	99,00		60	1,65	99,00						ΠΡΣ 5220
17	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Φτελιά, Ulmus campestris.	τεμ	112	92	122,00	11.224,00		92	122,00	11.224,00		81	122,00	9.882,00			1.342,00		1.342,00	ΠΡΣ 5210
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				43,00 %	24.119,92 10.371,57			43,00 %	25.827,04 11.105,63			43,00 %	24.414,64 10.498,30		1.722,19 740,54	1.427,47 613,81	17,11 7,36	1.429,51 614,69	
	Σύνολο ΦΥΤΕΥΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ					13.748,35	13.748,35			14.721,41	14.721,41			13.916,34	13.916,34	981,65	813,66	9,75	814,82	
	ΑΡΔΕΥΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ																			
1	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm.	m	113	100	0,55	55,00		100	0,55	55,00		100	0,55	55,00						ΗΛΜ 8
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm.	m	114	700	0,65	455,00		700	0,65	455,00		189,5	0,65	123,18			331,82		331,82	ΗΛΜ 8
3	Αγωγός από σωλήνα PVC 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 75 mm.	m	115	130	4,00	520,00		130	4,00	520,00		126,8	4,00	507,20			12,80		12,80	ΗΛΜ 8
4	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in.	τεμ	116	2	9,80	19,60		2	9,80	19,60		2	9,80	19,60						ΗΛΜ 11
5	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος.	τεμ	117	350	0,22	77,00		350	0,22	77,00		81	0,22	17,82			59,18		59,18	ΗΛΜ 8
6	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm.	m	118	140	0,63	88,20		140	0,63	88,20		106,4	0,63	67,03			21,17		21,17	ΗΛΜ 8
7	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m, με σώμα ανύψωσης πλαστικό.	τεμ	119	30	31,00	930,00		30	31,00	930,00		26	31,00	806,00			124,00		124,00	ΗΛΜ 8
8	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in με απώλ. <0,3 m στα 8 m3/h.	τεμ	120	7	65,00	455,00		7	65,00	455,00		6	65,00	390,00			65,00		65,00	ΗΛΜ 8
9	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6.	τεμ	121	1	210,00	210,00		1	210,00	210,00		1	210,00	210,00						ΗΛΜ 52
10	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 6 ins, μιας Η/Β.	τεμ	122	7	9,50	66,50		7	9,50	66,50		6	9,50	57,00			9,50		9,50	ΗΛΜ 8
11	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεις: πάχος (mm) 40Χ30Χ20/1.2.	τεμ	123	2	55,00	110,00		2	55,00	110,00		1	55,00	55,00			55,00		55,00	ΗΛΜ 8
12	Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην ΝΥΥ), διατομής 7Χ1,5 mm2.	m	124	150	0,85	127,50		150	0,85	127,50		75	0,85	63,75			63,75		63,75	ΗΛΜ 47
13	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm.	m	125	570	0,60	342,00		570	0,60	342,00		465,15	0,60	279,09			62,91		62,91	ΗΛΜ 8
14	Αγωγός από σωλήνα PVC 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 63 mm.	m	126	560	3,00	1.680,00		560	3,00	1.680,00		550	3,00	1.650,00			30,00		30,00	ΗΛΜ 8
	Σε μεταφορά					5.135,80	737.031,72			5.135,80	847.908,60			4.300,67	760.649,69	234.674,30	211.056,36	19.923,87	107.182,80	

[illegible]

Σύνολο υπερβάσεων [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]			
	Εγκεκριμένη δαπάνη	Προτεινόμενος ΑΠΕ	Διαφορές
Σύνολο	1.004.070,57	900.459,26	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -103.611,31 ή ποσοστό -10,32%
Απρόβλεπτη δαπάνη	150,68		
Αθροισμα	1.004.221,25	900.459,26	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -103.761,99 ή ποσοστό -10,33%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	19.889,06	19.889,06	
Αθροισμα	1.024.110,31	920.348,32	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -103.761,99 ή ποσοστό -10,13%
Διάφορα ποσά	780,77	5.835,83	
Αθροισμα	1.024.891,08	926.184,15	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -98.706,93 ή ποσοστό -9,63%
ΦΠΑ	235.724,95	213.022,35	
Κονδύλι χωρίς ΦΠΑ			
Γενικό σύνολο	1.260.616,03	1.139.206,50	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά -121.409,53 ή ποσοστό -9,63% Δηλαδή Ευρώ μείον εκατόν είκοσι μία χιλιάδες τετρακόσια εννέα και πενήντα τρία λεπτά
<div><div><div>Βόλος / / 2013 Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ</div><div>Β. ΓΙΤΣΟΠΟΥΛΟΣ - Μ. ΠΕΦΤΟΥΛΟΓΛΟΥ & ΣΙΑ Ο.Ε. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</div></div><div><div>Βόλος / / 2013 ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ</div><div>ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</div><div>ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ</div><div>ΜΠΟΛΤΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ ΔΟΜ. ΕΡΓΩΝ ΤΕ/Α</div></div><div><div>Βόλος / / 2013 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Δ.Β.</div><div>ΓΙΔΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α</div></div></div>			