

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Εργο : ΠΡΟΣΘΗΚΗ - ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΣΤΟΝ ΠΑΙΔΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ " ΑΓΙΟΣ  
ΑΝΔΡΕΑΣ "

Ανάδοχος : κξια ΛΑΖΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ-ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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	
	Αρχική σύμβαση																			
	Εργασίες προυπολογισμού																			
	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																			
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	m3	001	300	4,10	1.230,00		435	4,10	1.783,50		479,33	4,10	1.965,25		735,25		181,75		ΟΙΚ 2112
2	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	m3	002	260	21,20	5.512,00		300	21,20	6.360,00		329,77	21,20	6.991,12		1.479,12		631,12		ΟΙΚ 2162
3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	m3	003	368	1,40	515,20		448	1,40	627,20		520,17	1,40	728,24		213,04		101,04		ΟΙΚ 2171
4	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	m3.km	004	3.680	0,50	1.840,00		4.480	0,50	2.240,00		4.951,1	0,50	2.475,55		635,55		235,55		ΟΙΚ 2180
5	Καθαίρεση τμήματος πλάκας οροφής από οπλισμένο σκυρόδεμα	m3	005	3	350,00	1.050,00			350,00				350,00			1.050,00				ΟΙΚ 2226
6	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	m3	006	61	33,20	2.025,20		25	33,20	830,00		12,44	33,20	413,01		1.612,19		416,99		ΟΙΚ 2222
7	Αποξήλωση ξύλινων δοκών πέργκολας	m3	007	1	30,00	30,00		0,53	30,00	15,90		0,53	30,00	15,90		14,10				ΟΙΚ 2275
8	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m3	008	1	66,20	66,20		28	66,20	1.853,60		30,82	66,20	2.040,28		1.974,08		186,68		ΟΙΚ 2226
9	Διαμόρφωση ανοιγμάτων σε λιθοδομές, για οπές επιφανείας 1,51 m2 έως 2,00 m2	τεμ	009	3	92,70	278,10		3	92,70	278,10		2	92,70	185,40			92,70		92,70	ΟΙΚ 2268Γ
10	Συμπλήρωση παραπλεύρων χώρων οδών και πλατειών με φυτική γη	m2	010	15	1,20	18,00		15	1,20	18,00			1,20			18,00		18,00		ΠΡΣ 1620
11	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	011	105	113,00	11.865,00		80	113,00	9.040,00		78,02	113,00	8.816,26		3.048,74		223,74		ΟΙΚ 3214
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	m3	012	165	120,00	19.800,00		210	120,00	25.200,00		205,67	120,00	24.680,40		4.880,40		519,60		ΟΙΚ 3215
13	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	m2	013	825	15,30	12.622,50		825	15,30	12.622,50		829,99	15,30	12.698,85		76,35		76,35		ΟΙΚ 3816
14	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500C (S500s)	kg	014	23.100	1,20	27.720,00		23.100	1,20	27.720,00		22.065,14	1,20	26.478,17		1.241,83		1.241,83		ΟΙΚ 3873
15	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)	kg	015	650	1,10	715,00		800	1,10	880,00		668,81	1,10	735,69		20,69		144,31		ΟΙΚ 3873
16	Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	m2	016	825	1,80	1.485,00		1.100	1,80	1.980,00		1.157,76	1,80	2.083,97		598,97		103,97		ΟΙΚ 3873
17	Οπτοπλινθοδομές δρομικές με διακένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	m2	017	112	21,50	2.408,00		90	21,50	1.935,00		98,62	21,50	2.120,33		287,67		185,33		ΟΙΚ 4662.1
18	Οπτοπλινθοδομές διπλές δρομικές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x19x23 cm	m2	018	570	43,00	24.510,00		200	43,00	8.600,00		194	43,00	8.342,00		16.168,00		258,00		ΟΙΚ 4662.1
19	Σκοτίες επιχρισμάτων	μμ	019	82	7,00	574,00		79,76	7,00	558,32		79,76	7,00	558,32		15,68				ΟΙΚ 6543
20	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	m2	020	717	11,60	8.317,20		900	11,60	10.440,00		940,44	11,60	10.909,10		2.591,90		469,10		ΟΙΚ 7131
21	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	m2	114	260	109,00	28.340,00		255	109,00	27.795,00		217,05	109,00	23.658,45		4.681,55		4.136,55		ΟΙΚ 4622.1
22	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm, από ξυλεία τύπου δρυός	μμ	115	113	7,40	836,20		113	7,40	836,20		134,56	7,40	995,74		159,54		159,54		ΟΙΚ 5353
23	Επενδύσεις με πλακίδια έγχρωμα	m2	116	74	33,00	2.442,00		60	33,00	1.980,00		51,11	33,00	1.686,63		755,37		293,37		ΟΙΚ 7326.1
24	Επενδύσεις με πλακίδια ύλης γρανίτη	m2	117	40	64,00	2.560,00		1	64,00	64,00		23,69	64,00	1.516,16		1.043,84	1.452,16			ΟΙΚ 7331
25	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm	m2	118	35	22,60	791,00		35	22,60	791,00		26,61	22,60	601,39		189,61		189,61		ΟΙΚ 7317
26	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	m2	119	46	39,80	1.830,80		46	39,80	1.830,80		37,74	39,80	1.502,05		328,75		328,75		ΟΙΚ 7331
27	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	m2	120	191	19,90	3.800,90		237	19,90	4.716,30		240,51	19,90	4.786,15		985,25		69,85		ΟΙΚ 7396
	Σε μεταφορά					163.182,30				150.995,42				146.984,41						

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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					163.182,30				150.995,42				146.984,41						
28	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm	m2	121	8	120,00	960,00		10	120,00	1.200,00		5,25	120,00	630,00			330,00		570,00	ΟΙΚ 7508
29	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	μμ	122	24	12,00	288,00		24	12,00	288,00			12,00				288,00		288,00	ΟΙΚ 7511
30	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	m2	123	6	132,00	792,00		13	132,00	1.716,00		8,67	132,00	1.144,44		352,44			571,56	ΟΙΚ 7534
31	Επιστρώσεις στηθαίων με ανοξειδωτη λαμαρίνα πάχους 1,5mm	kg	124	70	14,36	1.005,20		70	14,36	1.005,20		296,83	14,36	4.262,48		3.257,28		3.257,28		ΟΙΚ 6239
32	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	m2	125	15	26,50	397,50		30	26,50	795,00		31,8	26,50	842,70		445,20		47,70		ΟΙΚ 7809
33	Μόνωση δώματος μη βατού	m2	126	260	52,00	13.520,00		335	52,00	17.420,00		333,14	52,00	17.323,28		3.803,28			96,72	ΟΙΚ 7934
34	Επιστρώσεις με συνθετικές μεμβράνες, μεμβράνη PVC - Ρ με ενίσχυση από συνθετικές ίνες	m2	127	280	18,00	5.040,00		450	18,00	8.100,00		900	18,00	16.200,00		11.160,00		8.100,00		ΟΙΚ 7912
35	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη	m2	128	70	12,00	840,00		355	12,00	4.260,00		354,08	12,00	4.248,96		3.408,96			11,04	ΟΙΚ 7934
36	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη	m2	129	85	12,70	1.079,50		88	12,70	1.117,60		87,19	12,70	1.107,31		27,81			10,29	ΟΙΚ 7934
37	Θύρες ξύλινες ταμπλαωτές με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23εκ.	m2	130	6	180,00	1.080,00		6	180,00	1.080,00		4,84	180,00	871,20			208,80		208,80	ΟΙΚ 5441.2
38	Πόρτες μονόφυλλες δίφυλλες πρεσαριστές	m2	131	18	120,00	2.160,00		18	120,00	2.160,00		10,95	120,00	1.314,00			846,00		846,00	ΟΙΚ 5467
39	Κατασκευή περιμετρικής σιδηροδοκού ανοίγματος οροφής	m2	132	200	5,50	1.100,00		380	5,50	2.090,00		380	5,50	2.090,00		990,00				ΟΙΚ 6103
40	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	kg	133	90	2,60	234,00		90	2,60	234,00			2,60				234,00		234,00	ΟΙΚ 6101
41	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	kg	134	180	2,80	504,00		180	2,80	504,00			2,80				504,00		504,00	ΟΙΚ 6118
42	Σιδηρές κάσες ανάρτησης θυροφύλλων	kg	135	13	10,27	133,51		222	10,27	2.279,94		221,06	10,27	2.270,29		2.136,78			9,65	ΟΙΚ 6239
43	Μεταλλικό πρέκι σχήματος Π για δομική τοιχοποιία	m	136	5	18,00	90,00			18,00				18,00				90,00			ΟΙΚ 6239
44	Μεταλλικό πρέκι σχήματος Π για υπερμπατική και διπλή δομική τοιχοποιία	m	137	20	23,29	465,80			23,29				23,29				465,80			ΟΙΚ 6239
45	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους, Φ 1 1/2 "	μμ	138	20	13,80	276,00		20	13,80	276,00		89	13,80	1.228,20		952,20		952,20		ΟΙΚ 6412
46	Τοιποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή	m	139	30	210,00	6.300,00		65	210,00	13.650,00		58,16	210,00	12.213,60		5.913,60			1.436,40	ΟΙΚ 6501
47	Μηχανισμός λειτουργίας πόρτας μονόφυλλης ή δίφυλλης πρεσαριστής	τεμ	140	10	20,00	200,00		10	20,00	200,00		8	20,00	160,00			40,00		40,00	ΑΤΗΕ 8138
48	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης	m2	141	24	53,00	1.272,00		30	53,00	1.590,00		31,23	53,00	1.655,19		383,19		65,19		ΟΙΚ 6401
49	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 5,0 mm	m2	142	2	26,50	53,00		2	26,50	53,00		1,69	26,50	44,79			8,21		8,21	ΟΙΚ 7609.1
50	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	m2	143	56	35,00	1.960,00		60	35,00	2.100,00		42,64	35,00	1.492,40			467,60		607,60	ΟΙΚ 7609.2
51	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών με επισκευές της επιφανείας σε ποσοστό 5 - 15%	m2	144	530	2,90	1.537,00		100	2,90	290,00			2,90				1.537,00		290,00	ΟΙΚ 7708
52	Βερνικοχρωματισμοί επί σπατουλαρισμένων επιφανειών με εποξειδικά, πολυουρεθανικά ή ακρυλικά συστήματα δύο συστατικών	m2	145	165	11,60	1.914,00		50	11,60	580,00			11,60				1.914,00		580,00	ΟΙΚ 7765
	Σε μεταφορά					206.383,81				213.984,16				216.083,25						

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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					206.383,81				213.984,16				216.083,25						
53	Βερνικοχρωματισμοί ξύλινων επιφανειών με βερνικοχρώματα ενός η δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτη, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	m2	146	350	11,60	4.060,00		200	11,60	2.320,00		42,64	11,60	494,62			3.565,38		1.825,38	ΟΙΚ 7771
54	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	m2	147	55	7,00	385,00		55	7,00	385,00			7,00				385,00		385,00	ΟΙΚ 7755
55	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	m2	148	640	9,80	6.272,00		640	9,80	6.272,00		660,94	9,80	6.477,21		205,21		205,21		ΟΙΚ 7785.1
56	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	m2	149	60	11,60	696,00		60	11,60	696,00		01,076963	11,60	1.172,49		476,49		476,49		ΟΙΚ 7785.1
57	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	m2	150	280	5,20	1.456,00		280	5,20	1.456,00		280	5,20	1.456,00						ΟΙΚ 7791
58	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε λιθοδομή	τεμ	NT-1					15	4,10	61,50		38	4,10	155,80		155,80		94,30		ΟΙΚ 2267
59	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα, για πλάτος αυλακιού άνω των 0.10 m και έως 0.20 m	μμ	NT-2					7	39,80	278,60		7	39,80	278,60		278,60				ΟΙΚ 2269B
60	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	kg	NT-3					500	0,40	200,00		4,423	0,40	1,77		1,77		198,23		ΟΙΚ 2275
61	Σώματα πλήρωσης διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα	m3	NT-4					12,56	42,40	532,54		12,56	42,40	532,54		532,54				ΟΙΚ 7933.1
62	Πλαστικοποιητικό πρόσθετο σκυροδεμάτων	kg	NT-5					370	2,10	777,00		370,21	2,10	777,44		777,44		0,44		ΟΙΚ 7922
63	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	μμ	NT-6					230	2,10	483,00		234,83	2,10	493,14		493,14		10,14		ΟΙΚ 7244
64	Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8m	τεμ	NT-8					4	60,00	240,00		4	60,00	240,00		240,00				ΠΡΣ 5354
65	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δρομικών τοίχων	m	NT-9					91	17,30	1.574,30		90,08	17,30	1.558,38		1.558,38		15,92		ΟΙΚ 3213
66	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά μπατικών τοίχων	m	NT-10					75	21,20	1.590,00		136,33	21,20	2.890,20		2.890,20		1.300,20		ΟΙΚ 3213
67	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3.0 cm	m2	NT-11					260	18,70	4.862,00		301,96	18,70	5.646,65		5.646,65		784,65		ΟΙΚ 7335
68	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 125 gr/m2	m2	NT-12					420	2,70	1.134,00		900	2,70	2.430,00		2.430,00		1.296,00		ΟΙΚ 7914
69	Γαρμπιλοδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3	m3	NT-13					6	92,70	556,20		10,86	92,70	1.006,72		1.006,72		450,52		ΟΙΚ 3207
70	Ειδικά τεμάχια υδροροών στηθαίων δωμάτων	τεμ	NT-14					9	47,87	430,83		16	47,87	765,92		765,92		335,09		ΟΙΚ 7912
71	Προμήθεια και τοποθέτηση εξαεριστήρα δώματος	τεμ	NT-15					12	41,79	501,48		32	41,79	1.337,28		1.337,28		835,80		ΟΙΚ 7912
72	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	m2	NT-20					23	88,70	2.040,10		5,27	88,70	467,45		467,45		1.572,65		ΟΙΚ 7526
73	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	kg	NT-21					150	8,10	1.215,00		159,48	8,10	1.291,79		1.291,79		76,79		ΟΙΚ 7903
	Σε μεταφορά					219.252,81				241.589,71				245.557,25						

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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		Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
	Από μεταφορά					219.252,81				241.589,71				245.557,25						
74	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	m3	NT-32									10	19,90	199,00		199,00		199,00		ΟΙΚ 2122
75	Αποκατάσταση οπών διέλευσης δικτύου πυρόσβεσης	τεμ	NT-36									25	14,67	366,75		366,75		366,75		ΟΙΚ 7121
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				35,00 %	219.252,81 76.738,48			35,00 %	241.589,71 84.556,40			35,00 %	246.123,00 86.143,05		68.302,01 23.905,70	41.431,82 14.501,14	22.706,19 7.947,17	18.172,90 6.360,52	
	Σύνολο ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					142.514,33	142.514,33			157.033,31	157.033,31			159.979,95	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	
	ΔΙΚΤΥΑ																			
1	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm	m	021	167	6,17	1.030,39		167	6,17	1.030,39		32,95	6,17	203,30			827,09		827,09	ΗΛΜ 7
2	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 18 mm πάχους τοιχώματος 0,80 mm	m	022	14	7,56	105,84		14	7,56	105,84		60,02	7,56	453,75		347,91		347,91		ΗΛΜ 7
3	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης PVC 6 atm διαμέτρου Φ100mm	m	023	147	25,40	3.733,80		147	25,40	3.733,80		181,95	25,40	4.621,53		887,73		887,73		ΗΛΜ 9
4	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από πολυπροπυλένιο πίεσης 10atm διαμέτρου Φ18mm	m	024	25	11,20	280,00		25	11,20	280,00			11,20				280,00		280,00	ΗΛΜ 9
5	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από πολυπροπυλένιο πίεσης 10atm διαμέτρου Φ22mm	m	025	16	13,70	219,20		31,8	13,70	435,66		61,8	13,70	846,66		627,46		411,00		ΗΛΜ 9
6	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από πολυπροπυλένιο πίεσης 10atm διαμέτρου Φ28mm	m	026	38	16,35	621,30		38	16,35	621,30		98	16,35	1.602,30		981,00		981,00		ΗΛΜ 9
7	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 30cm X 30cm	τεμ	027	12	115,70	1.388,40		12	115,70	1.388,40		11	115,70	1.272,70			115,70		115,70	ΗΛΜ 10
8	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	kg	028	205	1,40	287,00		205	1,40	287,00		208,05	1,40	291,27		4,27		4,27		ΗΛΜ 29
9	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	τεμ	029	22	14,69	323,18		22	14,69	323,18		66	14,69	969,54		646,36		646,36		ΗΛΜ 11
10	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins	τεμ	030	2	15,19	30,38		2	15,19	30,38			15,19				30,38		30,38	ΗΛΜ 11
11	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	τεμ	031	1	18,50	18,50		1	18,50	18,50		2	18,50	37,00		18,50		18,50		ΗΛΜ 11
12	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	τεμ	032	13	8,92	115,96		13	8,92	115,96		20	8,92	178,40		62,44		62,44		ΗΛΜ 11
13	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	m	033	36	33,49	1.205,64		36	33,49	1.205,64		100,5	33,49	3.365,75		2.160,11		2.160,11		ΗΛΜ 5
14	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Ο. Πιέσεως 4 atm διαμέτρου Φ 140 mm	m	034	10	31,50	315,00		10	31,50	315,00			31,50				315,00		315,00	ΗΛΜ 8
15	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης PVC 6 atm διαμέτρου Φ40mm	m	035	26	9,80	254,80		26	9,80	254,80			9,80				254,80		254,80	ΗΛΜ 9
16	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης PVC 6 atm διαμέτρου Φ50mm	m	036	25	11,45	286,25		25	11,45	286,25		47,8	11,45	547,31		261,06		261,06		ΗΛΜ 9
17	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης PVC 6 atm διαμέτρου Φ75mm	m	037	6	17,75	106,50		6	17,75	106,50		19	17,75	337,25		230,75		230,75		ΗΛΜ 9
18	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης PVC 6 atm διαμέτρου Φ125mm	m	038	46	28,70	1.320,20		46	28,70	1.320,20		62	28,70	1.779,40		459,20		459,20		ΗΛΜ 9
19	Μηχανοσίφωνας πλαστικός διαμέτρου 15εκ.	τεμ	039	1	140,00	140,00		1	140,00	140,00		2	140,00	280,00		140,00		140,00		ΗΛΜ 9
20	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα ιαμ. Φ100mm	τεμ	040	7	25,00	175,00		7	25,00	175,00		6	25,00	150,00			25,00		25,00	ΗΛΜ 9
21	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 30cm X 40cm	τεμ	041	7	132,84	929,88		7	132,84	929,88		2	132,84	265,68			664,20		664,20	ΗΛΜ 10
22	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 50cm X 60cm	τεμ	042	1	189,78	189,78		1	189,78	189,78		3	189,78	569,34		379,56		379,56		ΗΛΜ 10
23	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως βάθος από 0,50έως 1,00 m διαστάσ. 40cm X 50cm	τεμ	043	7	280,63	1.964,41		7	280,63	1.964,41		4	280,63	1.122,52			841,89		841,89	ΗΛΜ 10
	Σε μεταφορά					15.041,41	142.514,33			15.257,87	157.033,31			18.893,70	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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					15.041,41	142.514,33			15.257,87	157.033,31			18.893,70	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	
24	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη παιδική χαμηλής πίεσης	τεμ	044	10	205,58	2.055,80		10	205,58	2.055,80		12	205,58	2.466,96		411,16		411,16		ΗΛΜ 14
25	Νιπτήρας πορσελάνης παιδικός	τεμ	045	10	169,83	1.698,30		10	169,83	1.698,30		12	169,83	2.037,96		339,66		339,66		ΗΛΜ 17
26	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 15 Χ 15 cm με χειρολαβή	τεμ	046	10	18,50	185,00		10	18,50	185,00			18,50				185,00		185,00	ΗΛΜ 13
27	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 Χ 15 cm	τεμ	047	10	14,98	149,80		10	14,98	149,80		10	14,98	149,80						ΗΛΜ 14
28	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα ακαθάρτων υδάτων ονομαστικής ισχύος 10,0 m3/h	τεμ	048	2	350,00	700,00		2	350,00	700,00		2	350,00	700,00						ΗΛΜ 21
29	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών τύπου Μπέργκμαν ευθύς 13,5mm	m	049	15	4,50	67,50		15	4,50	67,50		277	4,50	1.246,50		1.179,00		1.179,00		ΗΛΜ 41
30	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από PVC ευθύς 13,5mm	m	050	135	3,80	513,00		135	3,80	513,00		185,05	3,80	703,19		190,19		190,19		ΗΛΜ 41
31	Κυτίο διακλαδώσεως Τύπου Μπέργκμαν Φ 70mm	τεμ	051	6	4,45	26,70		6	4,45	26,70		21	4,45	93,45		66,75		66,75		ΗΛΜ 41
32	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	τεμ	052	76	4,33	329,08		76	4,33	329,08		56	4,33	242,48			86,60		86,60	ΗΛΜ 41
33	Κυτίο οργάνων διακοπής πλαστικό κυτίο	τεμ	053	20	3,20	64,00		20	3,20	64,00		35	3,20	112,00		48,00		48,00		ΗΛΜ 49
34	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm2	m	054	785	1,37	1.075,45		785	1,37	1.075,45		703,6	1,37	963,93			111,52		111,52	ΗΛΜ 44
35	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος διατομής 2,5mm2	m	055	370	1,46	540,20		370	1,46	540,20		284,7	1,46	415,66			124,54		124,54	ΗΛΜ 44
36	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm2	m	056	10	5,53	55,30		10	5,53	55,30		105,3	5,53	582,31		527,01		527,01		ΗΛΜ 46
37	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm2	m	057	15	5,83	87,45		15	5,83	87,45		31	5,83	180,73		93,28		93,28		ΗΛΜ 46
38	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 4mm2	m	058	53	7,09	375,77		53	7,09	375,77			7,09				375,77		375,77	ΗΛΜ 46
39	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Πενταπολικό Διατομής 5 Χ 4mm2	m	059	86	9,51	817,86		86	9,51	817,86		70,4	9,51	669,50			148,36		148,36	ΗΛΜ 46
40	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ πενταπολικό διατομής 5x25mm	m	060	54	11,31	610,74		54	11,31	610,74		54	11,31	610,74						ΗΛΜ 46
41	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	τεμ	061	7	4,53	31,71		7	4,53	31,71		11	4,53	49,83		18,12		18,12		ΗΛΜ 49
42	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός διπολικός	τεμ	062	3	4,65	13,95		3	4,65	13,95		3	4,65	13,95						ΗΛΜ 49
43	Διακόπτης στεγανός,ορατός, περιστροφικός εντάσεως 10 Α, τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός διπολικός	τεμ	063	1	5,70	5,70		1	5,70	5,70		1	5,70	5,70						ΗΛΜ 49
44	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α	τεμ	064	19	10,20	193,80		19	10,20	193,80		23	10,20	234,60		40,80		40,80		ΗΛΜ 49
45	Ρευματοδότης χωνευτός Βακελίτου διπολικός χωρίς γείωση εντάσεως 10 Α	τεμ	065	1	165,00	165,00		1	165,00	165,00		1	165,00	165,00						ΗΛΜ 49
46	Ρευματοδότης χωνευτός Βακελίτου διπολικός χωρίς γείωση εντάσεως 16 Α	τεμ	066	1	191,88	191,88		1	191,88	191,88		1	191,88	191,88						ΗΛΜ 49
47	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο Στεγανός προστασίας P43 επίτοιχος διαστάσεων 50 Χ 35 cm	τεμ	067	1	210,00	210,00		1	210,00	210,00		1	210,00	210,00						ΗΛΜ 52
48	Ρευματοδότης χωνευτός Βακελίτου διπολικός με γείωση εντάσεως 10 Α	τεμ	068	4	16,34	65,36		4	16,34	65,36		4	16,34	65,36						ΗΛΜ 49
49	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 25 Α	τεμ	069	2	19,22	38,44		2	19,22	38,44		2	19,22	38,44						ΗΛΜ 55
50	Ασφάλεια συντηκτική τύπου UZ-SIEMENS εντάσεως 25 Α και σπειρώματος Ε 16 (μινιόν)	τεμ	070	9	11,50	103,50		9	11,50	103,50		9	11,50	103,50						ΗΛΜ 54
51	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 Α	τεμ	071	9	9,27	83,43		9	9,27	83,43		9	9,27	83,43						ΗΛΜ 55
	Σε μεταφορά					25.496,13	142.514,33			25.712,59	157.033,31			31.230,60	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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					25.496,13	142.514,33			25.712,59	157.033,31			31.230,60	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	
52	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16 Α	τεμ	072	4	10,88	43,52		4	10,88	43,52		7	10,88	76,16		32,64		32,64		ΗΛΜ 55
53	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής τετραπολικός 30ma 4x25Α	τεμ	073	1	58,00	58,00		1	58,00	58,00		1	58,00	58,00						ΗΛΜ 55
54	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής τετραπολικός 30ma 4x40Α	τεμ	074	2	72,00	144,00		2	72,00	144,00		2	72,00	144,00						ΗΛΜ 55
55	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια πορσελάνης 25/2 Α πλήρους	τεμ	075	6	19,74	118,44		6	19,74	118,44		6	19,74	118,44						ΗΛΜ 52
56	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες στεγασμένων χώρων, με ανταυγαστήρα, οροφής ή ανηρτημένο προστασίας IP 20, επίμηκες με 2 λυχνίες 40 W	τεμ	076	4	72,83	291,32		4	72,83	291,32		4	72,83	291,32						ΗΛΜ 59
57	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες, στεγασμένων χώρων, με κώδωνα,οροφής ή αναρτημένο προστασίας IP 20, τετράγωνο με 4 λυχνίες 20 W ή 40 W/U	τεμ	077	20	102,00	2.040,00		20	102,00	2.040,00		26	102,00	2.652,00		612,00		612,00		ΗΛΜ 59
58	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με σφαιρικό κώδωνα και προφυλακτήρα (σφαιρική χελώνα) προστασίας IP 44 στεγανό με λαμπτήρα 60 W πυρακτώσεως	τεμ	078	3	43,00	129,00		3	43,00	129,00		3	43,00	129,00						ΗΛΜ 60
59	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα (χελώνα) προστασίας IP 44 στεγανό χυτοσιδηρούν με λαμπτήρα 60 W πυρακτώσεως	τεμ	079	4	49,00	196,00		4	49,00	196,00		4	49,00	196,00						ΗΛΜ 60
60	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	m	080	2	26,49	52,98		2	26,49	52,98			26,49				52,98		52,98	ΗΛΜ 4
61	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	m	081	4	30,84	123,36		4	30,84	123,36			30,84				123,36		123,36	ΗΛΜ 4
62	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 22 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	m	082	51	9,86	502,86		51	9,86	502,86		119,1	9,86	1.174,33		671,47		671,47		ΗΛΜ 7
63	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 35 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	m	083	27	15,32	413,64		27	15,32	413,64		27	15,32	413,64						ΗΛΜ 7
64	Σφαιρική βαλβίδα(δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ1 1/4 ins	τεμ	084	7	32,00	224,00		7	32,00	224,00		7	32,00	224,00						ΗΛΜ 12
65	Σφαιρική βαλβίδα(δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ1 1/2 ins	τεμ	085	2	28,00	56,00		2	28,00	56,00		2	28,00	56,00						ΗΛΜ 12
66	Σφαιρική βαλβίδα(δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ2 ins	τεμ	086	2	29,30	58,60		2	29,30	58,60		2	29,30	58,60						ΗΛΜ 12
67	Θερμαντικά σώματα τύπου panel, ύψους 600mm	m2	087	8	98,00	784,00		8	98,00	784,00			98,00				784,00		784,00	ΗΛΜ 26
68	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο διαμέτρου 3/4 ins	τεμ	088	2	58,00	116,00		2	58,00	116,00		2	58,00	116,00						ΗΛΜ 12
69	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ1/2ins	m	089	105	10,50	1.102,50		105	10,50	1.102,50			10,50				1.102,50		1.102,50	ΗΛΜ 40
70	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ3/4ins	m	090	8	12,80	102,40		8	12,80	102,40		60,2	12,80	770,56		668,16		668,16		ΗΛΜ 40
71	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ1ins	m	091	51	14,20	724,20		51	14,20	724,20		171,3	14,20	2.432,46		1.708,26		1.708,26		ΗΛΜ 40
72	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό διαμέτρου Φ 1 1/4ins	m	092	27	16,10	434,70		27	16,10	434,70			16,10				434,70		434,70	ΗΛΜ 40
73	Κυκλοφορητής νερού χαμηλής πίεσεως παροχής από 2,50 έως & 4,00 m3/h	τεμ	093	2	348,18	696,36		2	348,18	696,36		2	348,18	696,36						ΗΛΜ 21
74	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	m	094	135	21,80	2.943,00		132	21,80	2.877,60		132,6	21,80	2.890,68			52,32	13,08		ΗΛΜ 5
75	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	m	095	12	25,40	304,80		12	25,40	304,80		10	25,40	254,00			50,80		50,80	ΗΛΜ 5
76	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	m	096	16	28,71	459,36		66	28,71	1.894,86		63,5	28,71	1.823,09		1.363,73			71,77	ΗΛΜ 5
77	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρπυ Φ 2 1/2 ins	m	097	58	40,47	2.347,26		38	40,47	1.537,86		14,7	40,47	594,91			1.752,35		942,95	ΗΛΜ 5
	Σε μεταφορά					39.962,43	142.514,33			40.739,59	157.033,31			46.400,15	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)				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					39.962,43	142.514,33			40.739,59	157.033,31			46.400,15	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	
78	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	m	098	8	54,95	439,60			54,95			18,6	54,95	1.022,07		582,47		1.022,07		ΗΛΜ 5
79	Δεξαμενή πυρασφαλείας διαστάσεων 6x3,8x1,5	τεμ	099	1	5.500,00	5.500,00		1	5.500,00	5.500,00		1	5.500,00	5.500,00						ΗΛΜ 10
80	Πλωτήρας υδαταποθήκης (φλοτέρ) διαμέτρου Φ 2 ins	τεμ	100	1	48,50	48,50		1	48,50	48,50		1	48,50	48,50						ΗΛΜ 12
81	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3 ins	τεμ	101	2	79,51	159,02		2	79,51	159,02		2	79,51	159,02						ΗΛΜ 11
82	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg	τεμ	102	13	44,44	577,72		13	44,44	577,72		13	44,44	577,72						ΗΛΜ 19
83	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, οροφής γομώσεως 6 kg	τεμ	103	2	74,06	148,12		2	74,06	148,12		2	74,06	148,12						ΗΛΜ 19
84	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	τεμ	104	3	556,10	1.668,30		3	556,10	1.668,30		3	556,10	1.668,30						ΗΛΜ 20
85	Πυροσβεστικό συγκρότημα	τεμ	105	1	6.780,00	6.780,00		1	6.780,00	6.780,00		1	6.780,00	6.780,00						ΗΛΜ 21
86	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 11mm	m	106	58	3,45	200,10		58	3,45	200,10			3,45				200,10		200,10	ΗΛΜ 41
87	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 13,5mm	m	107	45	3,49	157,05		45	3,49	157,05		25,2	3,49	87,95			69,10		69,10	ΗΛΜ 41
88	Καλώδιο τύπου NYM Διπολικό Διατομής 2 Χ 1,5mm2	m	108	193	4,54	876,22		193	4,54	876,22		253,35	4,54	1.150,21		273,99		273,99		ΗΛΜ 46
89	Φωτιστικό ασφαλείας	τεμ	109	32	64,00	2.048,00		32	64,00	2.048,00		32	64,00	2.048,00						ΗΛΜ 59
90	Κέντρο πυρανίχνευσης 4 ζωνών	τεμ	110	1	284,00	284,00		1	284,00	284,00		1	284,00	284,00						ΗΛΜ 19
91	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	τεμ	111	19	52,00	988,00		19	52,00	988,00		23	52,00	1.196,00		208,00		208,00		ΗΛΜ 19
92	Πατητό κομβίο συναγερμού	τεμ	112	2	24,00	48,00		2	24,00	48,00		2	24,00	48,00						ΗΛΜ 19
93	Ηλεκτρική σειρήνα συναγερμού	τεμ	113	2	65,00	130,00		2	65,00	130,00		2	65,00	130,00						ΗΛΜ 19
94	Αποξήλωση λεκάνης αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη Ευρωπαϊκού τύπου	τεμ	NT-7					7	78,26	547,82		7	78,26	547,82		547,82				ΗΛΜ 14
95	Συλεκτήρας υδάτων υδρορροής από γαλαβνισμένη λαμαρίνα 3mm	τεμ	NT-16					1	94,87	94,87		1	94,87	94,87		94,87				ΗΛΜ 1
96	Αποξήλωση δικτύων Η/Μ εγκαταστάσεων	κατ'απ οκοπ	NT-17					1	352,19	352,19		1	352,19	352,19		352,19				ΗΛΜ 4
97	Σημείο υδροληψίας εγκατάστασης ύδρευσης	τεμ	NT-18					20	8,24	164,80		60	8,24	494,40		494,40		329,60		ΗΛΜ 6
98	Κεφαλή καταιονισμού πυρόσβεσης	τεμ	NT-19					43	27,51	1.182,93		43	27,51	1.182,93		1.182,93				ΗΛΜ 20
99	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 4 ins	m	NT-22									12	68,33	819,96		819,96		819,96		ΗΛΜ 5
100	Δίκρουνο τροφοδότησης υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου από την ΠΥ	τεμ	NT-23									1	322,69	322,69		322,69		322,69		ΗΛΜ 20
101	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου 4ns	τεμ	NT-24									1	64,19	64,19		64,19		64,19		ΗΛΜ 11
102	Ανιχνευτής ροής FLOW SHITCH	τεμ	NT-25									2	157,99	315,98		315,98		315,98		ΗΛΜ 12
103	Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού σωλήνα 1/2ins	τεμ	NT-26									6	11,71	70,26		70,26		70,26		ΗΛΜ 11
104	Θερμαντικά σώματα πάνελ αξονικού ύψους 400mm	m	NT-27									10	106,79	1.067,90		1.067,90		1.067,90		ΗΛΜ 26
105	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins	τεμ	NT-28									1	29,63	29,63		29,63		29,63		ΗΛΜ 6
106	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	τεμ	NT-29									1	64,31	64,31		64,31		64,31		ΗΛΜ 6
107	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 3 ins	τεμ	NT-30									3	97,82	293,46		293,46		293,46		ΗΛΜ 6
108	Συλλέκτης εγκατάστασης συστήματος πυρόσβεσης	τεμ	NT-31									1	311,80	311,80		311,80		311,80		ΗΛΜ 6
109	Τοποθέτηση λεκανών αποχωρητηρίου μετά των δοχείων πλύσεως	τεμ	NT-33									12	58,71	704,52		704,52		704,52		ΗΛΜ 14
110	Σπιράλ σύνδεσης έως 50εκ.	τεμ	NT-34									33	15,86	523,38		523,38		523,38		ΗΛΜ 11
	Σε μεταφορά					60.015,06	142.514,33			62.695,23	157.033,31			74.508,33	159.979,95	44.396,31	26.930,68	14.759,02	11.812,38	



[illegible]

Υπερβάσεις συμπληρωματικών συμβάσεων	Αρχική σύμβαση	Συμπληρωματικές συμβάσεις	Διαφορές
Σύνολο	217.739,35	15.696,82	Υπέρβαση της αρχικής σύμβασης κατά 15.696,82 ή ποσοστό 7,21%
Απρόβλεπτη δαπάνη	32.660,90	2.354,52	
Αθροισμα	250.400,25	18.051,34	Υπέρβαση της αρχικής σύμβασης κατά 18.051,34 ή ποσοστό 7,21%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	7.790,05		
Αθροισμα	258.190,30	18.051,34	Υπέρβαση της αρχικής σύμβασης κατά 18.051,34 ή ποσοστό 6,99%
ΦΠΑ	59.383,77	4.151,81	
Κονδύλι χωρίς ΦΠΑ			
Γενικό σύνολο	317.574,07	22.203,15	Υπέρβαση της αρχικής σύμβασης κατά 22.203,15 ή ποσοστό 6,99% Δηλαδή Ευρώ είκοσι δύο χιλιάδες διακόσια τρία και δέκα πέντε λεπτά
Σύνολο υπερβάσεων [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]			
	Εγκεκριμένη δαπάνη	Προτεινόμενος ΑΠΕ	Διαφορές
Σύνολο	237.085,56	266.097,07	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 29.011,51 ή ποσοστό 12,24%
Απρόβλεπτη δαπάνη	13.314,69	2.354,52	
Αθροισμα	250.400,25	268.451,59	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 18.051,34 ή ποσοστό 7,21%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	7.790,05	7.790,05	
Αθροισμα	258.190,30	276.241,64	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 18.051,34 ή ποσοστό 6,99%
ΦΠΑ	59.383,77	63.535,58	
Κονδύλι χωρίς ΦΠΑ	6.420,22	6.420,22	
Γενικό σύνολο	323.994,29	346.197,44	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 22.203,15 ή ποσοστό 6,85% Δηλαδή Ευρώ είκοσι δύο χιλιάδες διακόσια τρία και δέκα πέντε λεπτά
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ			
15/1/2014 για την ανάδοχο κξια			
/2014 Οι επιβλέποντες			
/2014 Ο διευθύνων			
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΚΩΝ. ΛΑΖΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			
ΦΩΤΕΙΝΗ ΖΑΝΑΠΑΛΙΔΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			
ΓΙΔΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			
ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ			