

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

ΕΡΓΟ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΧΟΛΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ (ΜΥΤΙΛΗΝΗ)

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΤΟΜΗ ΑΒΕΤΕ

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 - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																				
1	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΟΙΚ 2101	A.01	m2	5.850,00	4,00	23.400,00		5.850,00	4,00	23.400,00		5.850,00	4,00	23.400,00					
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες/ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ 2112	A.02	m3	30.300,00	9,34	283.002,00		27.762,08	9,34	259.297,83		27.762,08	9,34	259.297,83			23.704,17		
3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	ΟΙΚ 2132	A.03	m3	74.803,00	0,40	29.921,20		44.381,88	0,40	17.752,75		44.381,88	0,40	17.752,75			12.168,45		
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ 2162	A.04	m3	3.350,00	4,00	13.400,00		3.645,62	4,00	14.582,48		3.645,62	4,00	14.582,48		1.182,48			
5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 2162	A.05	m3	1.990,00	18,75	37.312,50		1.957,24	18,75	36.698,25		1.957,24	18,75	36.698,25			614,25		
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 2171	A.06	m3	31.470,00	0,80	25.176,00		27.762,08	0,80	22.209,66		27.762,08	0,80	22.209,66			2.966,34		
7	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ 2303	A.07	m2	3.860,00	5,00	19.300,00		3.860,00	5,00	19.300,00		3.860,00	5,00	19.300,00					
8	Επενδύσεις πρόσοψης ικριωμάτων	ΟΙΚ 2314.1	A.08	m2	3.860,00	0,60	2.316,00		3.860,00	0,60	2.316,00		3.860,00	0,60	2.316,00					
9	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου, τύπου 3Α	ΟΙΚ 3121B	A.09	m3	350,00	21,55	7.542,50		284,41	21,55	6.129,04		284,41	21,55	6.129,04			1.413,46		
10	Επικάλυψη στοιχείων της κατασκευής με βότσαλα θαλάσσης ή ποταμού ή χαλίκια λατομείου διαστ 5,00 - 7,00 cm, συμπεριλαμβανομένης και της μεταφοράς	ΟΙΚ 2162	A.10	m3	7,00	30,80	215,60		7,00	30,80	215,60		10,25	30,80	315,70		100,10		100,10	
Άθροισμα: 1 ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							441.585,80				401.901,61				402.001,71		1.282,58	40.866,67	100,10	
Αφαιρείται έκπτωση						47,00%	207.545,33				47,00%	188.893,76			47,00%	188.940,80		602,81	19.207,33	47,05
Σύνολο : 1 ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							234.040,47	234.040,47			213.007,85	213.007,85			213.060,91	213.060,91	679,77	21.659,34	53,05	
2 ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ																				
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ 3213	B.01	m3	395,00	75,00	29.625,00		280,84	75,00	21.063,00		281,15	75,00	21.086,25			8.538,75	23,25	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΟΙΚ 3215	B.02	m3	648,00	90,00	58.320,00		363,22	90,00	32.689,80		363,22	90,00	32.689,80			25.630,20		
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΟΙΚ 3216	B.03	m3	4.690,00	100,00	469.000,00		4.560,00	100,00	456.000,00		4.555,08	100,00	455.508,00			13.492,00		492,00
4	Προμήθεια και τοποθέτηση τάκων από τσιμεντένια παρεμβλήματα-αποστάτες διαστάσεων 10x10x10 cm	ΟΙΚ 3215	B.04	TEM	9.550,00	1,50	14.325,00			1,50				1,50				14.325,00		
5	Πλήρωση διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα με διογκωμένη πολυστερίνη	ΟΙΚ 7933.1	B.05	m3	70,00	30,00	2.100,00		65,32	30,00	1.959,60		65,33	30,00	1.959,90			140,10	0,30	
6	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα για την μόνωση δωματίων.	ΟΙΚ 3504	B.06	m3	469,00	100,00	46.900,00		480,00	100,00	48.000,00		480,00	100,00	48.000,00		1.100,00			
Σε μεταφορά							620.270,00	234.040,47			559.712,40	213.007,85			559.243,95	213.060,91	679,77	21.659,34	53,05	

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						620.270,00	234.040,47			559.712,40	213.007,85			559.243,95	213.060,91	679,77	21.659,34	53,05	
7	Κατασκευή στρώσεων περλιτοδέματος των 200 kg σσιμέντου ανά m3	ΟΙΚ 3506	B.07	m3	74,00	90,00	6.660,00		41,00	90,00	3.690,00			90,00				6.660,00		3.690,00
8	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 3801	B.08	m2	1.155,00	12,00	13.860,00		1.915,47	12,00	22.985,64		1.963,84	12,00	23.566,08		9.706,08		580,44	
9	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	B.09	m2	2.320,00	20,00	46.400,00		2.149,33	20,00	42.986,60		2.114,93	20,00	42.298,60			4.101,40		688,00
10	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	B.10	m2	10.740,00	14,00	150.360,00		12.424,91	14,00	173.948,74		12.294,74	14,00	172.126,36		21.766,36			1.822,38
11	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	ΟΙΚ 3821	B.11	m2	4.810,00	20,00	96.200,00		4.302,70	20,00	86.054,00		4.050,72	20,00	81.014,40			15.185,60		5.039,60
12	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3841	B.12	m2	780,00	18,00	14.040,00		780,00	18,00	14.040,00		780,00	18,00	14.040,00					
13	Χαλύβδινο οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινο οπλισμοί λείοι κατηγορίας B500A	ΟΙΚ 3872	B.13	kg	850,00	1,00	850,00		850,00	1,00	850,00			1,00				850,00		850,00
14	Χαλύβδινο οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινο οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΟΙΚ 3873	B.14	kg	580.900,00	0,95	551.855,00		622.000,00	0,95	590.900,00		622.485,95	0,95	591.361,65		39.506,65		461,65	
15	Χαλύβδινο οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΟΙΚ 3873	B.15	kg	11.235,00	0,90	10.111,50		19.500,00	0,90	17.550,00		20.066,75	0,90	18.060,08		7.948,58		510,08	
16	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3873	B.16	m2	19.025,00	2,00	38.050,00		22.672,39	2,00	45.344,78		22.309,43	2,00	44.618,86		6.568,86			725,92
17	Αποξήλωση μετά προσοχής αντένας μετεωρολογικού σταθμού και επανατοποθέτηση σε θέση που θα υποδειχθεί από την επίβλεψη, συμπεριλαμβανομένης και της βάσης στήριξης και της συνδεσμολογίας των αισθητήρων	ΟΙΚ 6102	B.17	κ.α.	1,00	5.000,00	5.000,00		1,00	5.000,00	5.000,00		1,00	5.000,00	5.000,00					
18	Γαρμπιλοδέματα των 300 kg σσιμέντου .	ΟΙΚ 3208	B.18	m3	377,00	75,60	28.501,20		130,00	75,60	9.828,00		127,14	75,60	9.611,78			18.889,42		216,22
19	Κατασκευή φαλτογωνιών.	ΟΙΚ 3816	B.19	m	132,00	2,63	347,16		371,12	2,63	976,05		311,34	2,63	818,82		471,66			157,23
20	Διαμόρφωση αρμού διακοπής σκυροδέτησης με κατάλληλης διατομής ξυλότυπο (Α.Δ.Σ.)	ΟΙΚ 3811	B.20	m	550,00	5,50	3.025,00		564,86	5,50	3.106,73		557,86	5,50	3.068,23		43,23			38,50
21	Χημικά αγκύρια για στερεώσεις βαριάς καταπόνησης ενδεικτικού τύπου Hilti, αποτελούμενα από χημική αμπούλα ενδεικτικού τύπου HVU με κοχλία αγκύρωσης με εξωτερικό σπείρωμα ενδεικτικού τύπου HAS-E για μεγέθη αγκυρίου M16	ΟΙΚ 3873	B.21	TEM	164,00	8,00	1.312,00		164,00	8,00	1.312,00		192,00	8,00	1.536,00		224,00		224,00	
22	Βλήτρα και διαμηττικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s διαμέτρου Φ12 mm και μήκους 450 mm, με διάμετρο τρυπών πάκτωσης Φ14 mm	ΟΙΚ 3873	B.22	TEM	1.390,00	3,52	4.892,80		1.446,00	3,52	5.089,92		1.446,00	3,52	5.089,92		197,12			
23	Προμήθεια και τοποθέτηση διαμηττικών ήλων με κεφαλή Φ12/25	ΟΙΚ 3873	B.23	TEM	300,00	1,25	375,00		300,00	1,25	375,00			1,25				375,00		375,00
24	Κοπή αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη Κοπή αρμών συστολοδιαστολής	ΥΔΡ 6370	B.24	m	641,00	4,00	2.564,00		627,34	4,00	2.509,36		627,34	4,00	2.509,36			54,64		
	Άθροισμα: 2 ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ						1.594.673,66				1.586.259,22			1.573.964,09		87.532,54	108.242,11	1.799,72	14.094,85	
	Αφαιρείται έκπτωση					37,00%	590.029,25			37,00%	586.915,91			37,00%	582.366,71		32.387,04	40.049,58	665,90	5.215,09
	Σύνολο : 2 ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ						1.004.644,41	1.004.644,41			999.343,31	999.343,31			991.597,38	991.597,38	55.145,50	68.192,53	1.133,82	8.879,76
	Σε μεταφορά							1.238.684,88				1.212.351,16			1.204.658,29	1.204.658,29	55.825,27	89.851,86	1.186,88	8.879,76

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								1.238.684,88				1.212.351,16				1.204.658,29	55.825,27	89.851,86	1.186,88	8.879,76
3 ΟΜΑΔΑ Β: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ																				
1	Ινες πολυπροπυλενίου σκυροδεμάτων, κατά ΕΛΟΤ EN 14889-2	ΟΙΚ 7923	NT-43	TEM					600,00	8,00	4.800,00		500,00	8,00	4.000,00		4.000,00			800,00
2	Αντικραδαστικό υπόστρωμα τσιμεντοκονίας 5mm	ΗΛΜ 40	NT-46	m2					200,00	7,47	1.494,00		160,05	7,47	1.195,57		1.195,57			298,43
Άθροισμα: 3 ΟΜΑΔΑ Β: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ											6.294,00				5.195,57		5.195,57			1.098,43
Αφαιρείται έκπτωση						37,00%				37,00%	2.328,78			37,00%	1.922,36		1.922,36			406,42
Σύνολο : 3 ΟΜΑΔΑ Β: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ											3.965,22	3.965,22			3.273,21	3.273,21	3.273,21			692,01
4 ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ																				
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΟΙΚ 4622.1	Γ.01	m2	1.711,00	17,50	29.942,50		1.002,68	17,50	17.546,90		1.003,64	17,50	17.563,70			12.378,80	16,80	
2	Οπτοπλινθοδομές με πλήρεις τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΟΙΚ 4642	Γ.02	m2	1.180,00	32,50	38.350,00		1.328,81	32,50	43.186,33		1.332,76	32,50	43.314,70		4.964,70			128,37
3	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά σπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΟΙΚ 3213	Γ.03	m	622,00	15,00	9.330,00		628,14	15,00	9.422,10		628,74	15,00	9.431,10		101,10			9,00
4	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά σπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΟΙΚ 3213	Γ.04	m	950,00	17,50	16.625,00		1.134,80	17,50	19.859,00		1.135,90	17,50	19.878,25		3.253,25			19,25
5	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα συμπαγή από συνθετικές ρητίνες, πάχους 10 mm	ΟΙΚ 4713	Γ.05	m2	53,00	170,00	9.010,00		53,00	170,00	9.010,00		51,30	170,00	8.721,00			289,00		289,00
6	Επένδυση τοίχων ή οροφών με δικτυωτό χαλυβδόφυλλο	ΟΙΚ 6119	Γ.06	m2	912,00	4,00	3.648,00		1.077,92	4,00	4.311,68			4,00				3.648,00		4.311,68
7	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ 7121	Γ.07	m2	546,00	12,00	6.552,00		836,05	12,00	10.032,60		1.100,00	12,00	13.200,00		6.648,00			3.167,40
8	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΟΙΚ 7131	Γ.08	m2	6.255,00	10,00	62.550,00		6.255,00	10,00	62.550,00		6.412,00	10,00	64.120,00		1.570,00			1.570,00
9	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με τσιμεντοασβεστοκονίαμα	ΟΙΚ 7152	Γ.09	m2	912,00	12,50	11.400,00		1.077,92	12,50	13.474,00			12,50				11.400,00		13.474,00
10	Επιχρίσματα τριπτά με τσιμεντοκονίαμα των 450 kg τσιμέντου χωρίς την τελική 3η στρώση	ΟΙΚ 7121	Γ.10	m2	4.785,00	7,20	34.452,00		4.785,00	7,20	34.452,00		4.512,59	7,20	32.490,65			1.961,35		1.961,35
Άθροισμα: 4 ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							221.859,50				223.844,61				208.719,40		16.537,05	29.677,15	4.910,82	20.036,03
Αφαιρείται έκπτωση						44,00%	97.618,18			44,00%	98.491,63			44,00%	91.836,54		7.276,30	13.057,95	2.160,76	8.815,85
Σύνολο : 4 ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							124.241,32	124.241,32			125.352,98	125.352,98			116.882,86	116.882,86	9.260,75	16.619,20	2.750,06	11.220,18
5 ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																				
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΥΔΡΕΥΣΗ																				
1	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 20x2.8 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-103	m	15,00	7,64	114,60		15,00	7,64	114,60			7,64				114,60		114,60
2	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 25x3.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-104	m	30,00	10,76	322,80		30,00	10,76	322,80		20,00	10,76	215,20			107,60		107,60
Σε μεταφορά							437,40	1.362.926,20			437,40	1.341.669,36			215,20	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						437,40	1.362.926,20			437,40	1.341.669,36			215,20	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
3	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 32x3.6 MM.	HΛM 8	Δ-105	m	50,00	13,20	660,00		50,00	13,20	660,00		67,00	13,20	884,40		224,40		224,40	
4	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 40x4.5 MM.	HΛM 8	Δ-106	m	10,00	15,39	153,90		10,00	15,39	153,90		14,00	15,39	215,46		61,56		61,56	
5	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 50x5.6 MM.	HΛM 8	Δ-107	m	15,00	20,38	305,70		15,00	20,38	305,70		7,00	20,38	142,66			163,04		163,04
6	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 63x7.1 MM.	HΛM 8	Δ-108	m	20,00	25,43	508,60		20,00	25,43	508,60		35,00	25,43	890,05		381,45		381,45	
7	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (VPE), διαμέτρου 16x2mm, εντός προστατευτικού σπινράλ σωλήνα διαμέτρου 25mm.	HΛM 8	Δ-117	m	60,00	6,66	399,60		60,00	6,66	399,60		54,00	6,66	359,64			39,96		39,96
8	Σύνδεση λήπτη νερού με την σωλήνωση του νερού.	HΛM 7	Δ-150	TEM	28,00	29,52	826,56		28,00	29,52	826,56		39,00	29,52	1.151,28		324,72		324,72	
9	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 INS.	HΛM 11	Δ-153	TEM	5,00	15,03	75,15		5,00	15,03	75,15		5,00	15,03	75,15					
10	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 INS.	HΛM 11	Δ-154	TEM	16,00	17,94	287,04		16,00	17,94	287,04		10,00	17,94	179,40			107,64		107,64
11	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.	HΛM 11	Δ-155	TEM	1,00	30,67	30,67		1,00	30,67	30,67		1,00	30,67	30,67					
12	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 INS.	HΛM 11	Δ-156	TEM	6,00	41,72	250,32		6,00	41,72	250,32		6,00	41,72	250,32					
13	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 1/2 INS.	HΛM 11	Δ-157	TEM	2,00	72,12	144,24		2,00	72,12	144,24		2,00	72,12	144,24					
14	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.	HΛM 11	Δ-185	TEM	26,00	15,02	390,52		26,00	15,02	390,52		39,00	15,02	585,78		195,26		195,26	
15	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, θερμού - ψυχρού νερού, πάνω σε νιπτήρα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, διαμέτρου 1/2 INS.	HΛM 13	Δ-188	TEM	10,00	60,63	606,30		10,00	60,63	606,30		10,00	60,63	606,30					
16	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.	HΛM 13	Δ-189	TEM	2,00	70,31	140,62		2,00	70,31	140,62		2,00	70,31	140,62					
17	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, νιπτήρος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2INS.	HΛM 13	Δ-190	TEM	2,00	107,39	214,78		2,00	107,39	214,78		2,00	107,39	214,78					
18	Βαλβίδα έκπλυσης λεκάνης WC, εντοιχισμένη (flash valve), κατάλληλη για χρήση και από ΑΜΕΑ, διαμέτρου DN32.	HΛM 11	Δ-197	TEM	12,00	326,53	3.918,36		12,00	326,53	3.918,36		12,00	326,53	3.918,36					
19	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 20 l, ισχύος 3000 W.	HΛM 24	Δ-240	TEM	3,00	153,23	459,69		3,00	153,23	459,69		3,00	153,23	459,69					
20	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 40 l, ισχύος 3000 W.	HΛM 24	Δ-241	TEM	2,00	163,73	327,46		2,00	163,73	327,46		2,00	163,73	327,46					
21	Ψύκτης νερού αυτοτελής, ωριαίας ικανότητας 200 ποτηριών νερού.	HΛM 25	Δ-242	TEM	1,00	503,92	503,92		1,00	503,92	503,92		1,00	503,92	503,92					
	Σε μεταφορά						10.640,83	1.362.926,20			10.640,83	1.341.669,36			11.295,38	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							10.640,83	1.362.926,20			10.640,83	1.341.669,36			11.295,38	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
22	Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).	ΟΙΚ 6221	Δ-243	TEM	4,00	110,17	440,68		4,00	110,17	440,68		3,00	110,17	330,51			110,17		110,17
23	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 2 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-316	TEM	2,00	46,32	92,64		2,00	46,32	92,64			46,32				92,64		92,64
24	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 3 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-317	TEM	1,00	51,12	51,12		1,00	51,12	51,12		1,00	51,12	51,12					
25	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 4 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-318	TEM	5,00	63,26	316,30		5,00	63,26	316,30		5,00	63,26	316,30					
26	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασικός, φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-339	TEM	2,00	147,21	294,42		2,00	147,21	294,42			147,21				294,42		294,42
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΥΔΡΕΥΣΗ							11.835,99				11.835,99				11.993,31					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΥΔΡΕΥΣΗ																				
27	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 20x2.8 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-103.1	m	20,00	7,64	152,80		20,00	7,64	152,80			7,64				152,80		152,80
28	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 25x3.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-104.1	m	5,00	10,76	53,80		5,00	10,76	53,80		3,00	10,76	32,28			21,52		21,52
29	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 32x3.6 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-105.1	m	45,00	13,20	594,00		45,00	13,20	594,00		11,00	13,20	145,20			448,80		448,80
30	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 40x4.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-106.1	m	15,00	15,39	230,85		15,00	15,39	230,85		24,00	15,39	369,36		138,51		138,51	
31	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 50x5.6 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-107.1	m	30,00	20,38	611,40		30,00	20,38	611,40		33,00	20,38	672,54		61,14		61,14	
32	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 63x7.1 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-108.1	m	15,00	25,43	381,45		15,00	25,43	381,45		33,00	25,43	839,19		457,74		457,74	
33	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (VPE), διαμέτρου 16x2mm, εντός προστατευτικού σπινάλ σωλήνα διαμέτρου 25mm.	ΗΛΜ 8	Δ-117.1	m	30,00	6,66	199,80		30,00	6,66	199,80		32,40	6,66	215,78		15,98		15,98	
34	Σύνδεση λήπτη νερού με την σωλήνωση του νερού.	ΗΛΜ 8	Δ-150.1	TEM	13,00	29,52	383,76		13,00	29,52	383,76		27,00	29,52	797,04		413,28		413,28	
35	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-153.1	TEM	6,00	15,03	90,18		6,00	15,03	90,18		6,00	15,03	90,18					
36	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-154.1	TEM	1,00	17,94	17,94		1,00	17,94	17,94		4,00	17,94	71,76		53,82		53,82	
37	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-155.1	TEM	2,00	30,67	61,34		2,00	30,67	61,34		2,00	30,67	61,34					
38	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-156.1	TEM	7,00	41,72	292,04		7,00	41,72	292,04		7,00	41,72	292,04					
39	Μετρητής παροχής ύδατος, ονομαστικής διαμέτρου 20mm.	ΗΛΜ 11	Δ-181	TEM	1,00	78,35	78,35		1,00	78,35	78,35		1,00	78,35	78,35					
40	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-185.1	TEM	13,00	15,02	195,26		64,00	15,02	961,28		50,00	15,02	751,00		555,74			210,28
Σε μεταφορά							3.342,97	1.362.926,20			4.108,99	1.341.669,36			4.416,06	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							3.342,97	1.362.926,20			4.108,99	1.341.669,36			4.416,06	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
41	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-186	TEM	10,00	26,46	264,60		10,00	26,46	264,60		10,00	26,46	264,60					
42	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-189.1	TEM	1,00	70,31	70,31		1,00	70,31	70,31		1,00	70,31	70,31					
43	Κρουνός εκροής (βρύση), ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-191	TEM	2,00	52,21	104,42		2,00	52,21	104,42		1,00	52,21	52,21		52,21		52,21	
44	Βαλβίδα έκπλυσης λεκάνης WC, εντοιχισμένη (flash valve), κατάλληλη για χρήση και από ΑΜΕΑ, διαμέτρου DN32.	ΗΛΜ 11	Δ-197.1	TEM	13,00	326,53	4.244,89		13,00	326,53	4.244,89		13,00	326,53	4.244,89					
45	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 40 l, ισχύος 3000 W.	ΗΛΜ 24	Δ-241.1	TEM	1,00	163,73	163,73		1,00	163,73	163,73		1,00	163,73	163,73					
46	Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).	ΟΙΚ 6221	Δ-243.1	TEM	3,00	110,17	330,51		3,00	110,17	330,51		2,00	110,17	220,34		110,17		110,17	
47	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 2 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-316.1	TEM	2,00	46,32	92,64		2,00	46,32	92,64			46,32			92,64		92,64	
48	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 6 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-319	TEM	1,00	80,20	80,20		1,00	80,20	80,20		2,00	80,20	160,40		80,20		80,20	
49	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός, κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 40 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-338	TEM	1,00	79,99	79,99		1,00	79,99	79,99			79,99			79,99		79,99	
50	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός, φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-339.1	TEM	1,00	147,21	147,21		1,00	147,21	147,21			147,21			147,21		147,21	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΥΔΡΕΥΣΗ							8.921,47				9.687,49			9.592,54						
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΥΔΡΕΥΣΗ																				
51	Φυγοκεντρικό φίλτρο νερού (υδροκυκλώνας), ονομαστικής διαμέτρου Φ2", χωρίς σίτα.	ΗΛΜ 5	Δ-4	TEM	1,00	150,00	150,00		1,00	150,00	150,00		1,00	150,00	150,00					
52	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	ΥΔΡ 6751	Δ-14	Kg	200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00					
53	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rustprimer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	ΥΔΡ 6751	Δ-15	Kg	200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00					
54	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	ΥΔΡ 6751	Δ-16	Kg	200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00					
Σε μεταφορά							608,00	1.362.926,20			608,00	1.341.669,36			608,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							608,00	1.362.926,20			608,00	1.341.669,36			608,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
55	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 40mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	ΥΔΡ 6622.1	Δ-34	m	30,00	3,60	108,00		30,00	3,60	108,00		30,00	3,60	108,00					
56	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 25x3.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-104.2	m	70,00	10,76	753,20		70,00	10,76	753,20		14,00	10,76	150,64			602,56		602,56
57	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 32x3.6 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-105.2	m	30,00	13,20	396,00		30,00	13,20	396,00		21,00	13,20	277,20			118,80		118,80
58	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 40x4.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-106.2	m	45,00	15,39	692,55		45,00	15,39	692,55		44,60	15,39	686,39			6,16		6,16
59	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 50x5.6 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-107.2	m	70,00	20,38	1.426,60		70,00	20,38	1.426,60		56,00	20,38	1.141,28			285,32		285,32
60	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 63x7.1 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-108.2	m	80,00	25,43	2.034,40		80,00	25,43	2.034,40		79,00	25,43	2.008,97			25,43		25,43
61	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 75x8.4 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-109	m	20,00	33,69	673,80		20,00	33,69	673,80		12,00	33,69	404,28			269,52		269,52
62	Σωλήνας δικτυωμένου πολυαιθυλενίου (VPE), διαμέτρου 16x2mm, εντός προστατευτικού σπινάλ σωλήνα διαμέτρου 25mm.	ΗΛΜ 8	Δ-117.2	m	40,00	6,66	266,40		40,00	6,66	266,40		45,00	6,66	299,70		33,30		33,30	
63	Φρέατο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 30x40cm, βάθος έως 0.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-128	TEM	1,00	123,67	123,67		1,00	123,67	123,67		1,00	123,67	123,67					
64	Σύνδεση λήπτη νερού με την σωλήνωση του νερού.	ΗΛΜ 7	Δ-150.2	TEM	13,00	29,52	383,76		13,00	29,52	383,76		19,00	29,52	560,88		177,12		177,12	
65	Φλοτεροδιακόπτης υδαταποθήκης, διαμέτρου 1".	ΗΛΜ 12	Δ-151	TEM	3,00	95,67	287,01		3,00	95,67	287,01			95,67				287,01		287,01
66	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-154.2	TEM	11,00	17,94	197,34		15,00	17,94	269,10		15,00	17,94	269,10		71,76			
67	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-155.2	TEM	6,00	30,67	184,02		6,00	30,67	184,02		6,00	30,67	184,02					
68	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-156.2	TEM	4,00	41,72	166,88		4,00	41,72	166,88		4,00	41,72	166,88					
69	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 2 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-157.1	TEM	3,00	72,12	216,36		3,00	72,12	216,36		3,00	72,12	216,36					
70	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-158	TEM	1,00	98,44	98,44		1,00	98,44	98,44		1,00	98,44	98,44					
71	Κρουρός ορειχάλκινος, κωνικός, ρυθμιστικός ή εκκένωσης δικτύων σωληνώσεων, διαμέτρου 3/4 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-167	TEM	1,00	15,05	15,05		1,00	15,05	15,05		1,00	15,05	15,05					
72	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρή με γλωπίδα (κλαπέ), συνδεδεμένη με φλάντζες, διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-177	TEM	1,00	108,11	108,11		1,00	108,11	108,11		1,00	108,11	108,11					
73	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-185.2	TEM	13,00	15,02	195,26		13,00	15,02	195,26		30,00	15,02	450,60		255,34		255,34	
Σε μεταφορά							8.934,85	1.362.926,20			9.006,61	1.341.669,36			7.877,57	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							8.934,85	1.362.926,20			9.006,61	1.341.669,36			7.877,57	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
74	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-186.1	TEM	4,00	26,46	105,84		4,00	26,46	105,84		4,00	26,46	105,84					
75	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, με περιστρεφόμενο ράμφος πάνω σε νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-187	TEM	1,00	30,14	30,14		1,00	30,14	30,14		1,00	30,14	30,14					
76	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, θερμού - ψυχρού νερού, πάνω σε νιπτήρα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-188.1	TEM	2,00	60,63	121,26		2,00	60,63	121,26		2,00	60,63	121,26					
77	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, νεροχύτη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-189.2	TEM	1,00	70,31	70,31		1,00	70,31	70,31		1,00	70,31	70,31					
78	Κρουνός εκροής (βρύση), ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, πάνω σε νιπτήρα, κατάλληλος για χρήση από ΑΜΕΑ, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-191.1	TEM	1,00	52,21	52,21		1,00	52,21	52,21		1,00	52,21	52,21					
79	Κρουνός εκροής (βρύση), ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, υποδοχέα sink, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 13	Δ-192	TEM	1,00	47,06	47,06		1,00	47,06	47,06		1,00	47,06	47,06					
80	Βαλβίδα έκπλυσης λεκάνης WC, εντοιχισμένη (flash valve), κατάλληλη για χρήση και από ΑΜΕΑ, διαμέτρου DN32.	ΗΛΜ 11	Δ-197.2	TEM	7,00	326,53	2.285,71		7,00	326,53	2.285,71		7,00	326,53	2.285,71					
81	Πιεστικό συγκρότημα κρύου νερού χρήσης πλήρες, αποτελούμενο από 2 πολυβάθμια συγκροτήματα αντλιών - ηλεκτροκινητήρων τύπου INVERTER, παροχής εκάστης 10 M3/H και μανομετρικού 50 ΜΥΣ.	ΗΛΜ 22	Δ-238	TEM	1,00	11.787,65	11.787,65		1,00	11.787,65	11.787,65		1,00	11.787,65	11.787,65					
82	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός χωρητικότητας 40 l, ισχύος 3000 W.	ΗΛΜ 24	Δ-241.2	TEM	1,00	163,73	163,73		1,00	163,73	163,73		1,00	163,73	163,73					
83	Ψύκτης νερού αυτοτελής, ωριαίας ικανότητας 200 ποτηριών νερού.	ΗΛΜ 25	Δ-242.1	TEM	1,00	503,92	503,92		1,00	503,92	503,92		1,00	503,92	503,92					
84	Προκατασκευασμένο μεταλλικό ερμάριο τοποθέτησης τοπικών συλλεκτών ύδρευσης (ζεύγους κρύου και ζεστού νερού).	ΟΙΚ 6221	Δ-243.2	TEM	2,00	110,17	220,34		2,00	110,17	220,34		2,00	110,17	220,34					
85	Εξοδος με τον ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού νερού χρήσης από πλαστικό σωλήνα πολυπροπυλαινίου PP, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη 80 MM.	ΗΛΜ 7	Δ-315	TEM	6,00	29,98	179,88		6,00	29,98	179,88		10,00	29,98	299,80		119,92		119,92	
86	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 3 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-317.1	TEM	2,00	51,12	102,24		2,00	51,12	102,24		2,00	51,12	102,24					
87	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, μίας εισόδου και 6 αναχωρήσεων.	ΗΛΜ 11	Δ-319.1	TEM	1,00	80,20	80,20		1,00	80,20	80,20		1,00	80,20	80,20					
88	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-326	TEM	1,00	122,93	122,93		1,00	122,93	122,93		1,00	122,93	122,93					
89	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός, φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-339.2	TEM	1,00	147,21	147,21		1,00	147,21	147,21			147,21				147,21		147,21
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΥΔΡΕΥΣΗ							24.955,48				25.027,24				23.870,91					
Σε μεταφορά								1.362.926,20				1.341.669,36				1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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								1.362.926,20				1.341.669,36				1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																				
90	Αγωγοί αποχέτευσης από σωληνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN110mm.	ΥΔΡ 6711.1	Δ-18	m	15,00	4,44	66,60		15,00	4,44	66,60		38,00	4,44	168,72		102,12		102,12	
91	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	ΟΙΚ 7767.4	Δ-66	m	25,00	2,00	50,00		25,00	2,00	50,00		35,00	2,00	70,00		20,00		20,00	
92	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	ΟΙΚ 7767.6	Δ-67	m	45,00	3,00	135,00		45,00	3,00	135,00		45,00	3,00	135,00					
93	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68	m	25,00	4,00	100,00		25,00	4,00	100,00		66,50	4,00	266,00		166,00		166,00	
94	Σιδηροσωληνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-73	m	25,00	33,58	839,50		25,00	33,58	839,50		35,00	33,58	1.175,30		335,80		335,80	
95	Σιδηροσωληνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-75	m	45,00	55,27	2.487,15		45,00	55,27	2.487,15		45,00	55,27	2.487,15					
96	Σιδηροσωληνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-76	m	25,00	73,88	1.847,00		25,00	73,88	1.847,00		66,00	73,88	4.876,08		3.029,08		3.029,08	
97	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-82	TEM	5,00	31,02	155,10		5,00	31,02	155,10		5,00	31,02	155,10					
98	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-83	TEM	10,00	103,12	1.031,20		10,00	103,12	1.031,20		10,00	103,12	1.031,20					
99	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-84	TEM	5,00	159,82	799,10		5,00	159,82	799,10		5,00	159,82	799,10					
100	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 40 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-111	m	15,00	12,74	191,10		15,00	12,74	191,10		19,00	12,74	242,06		50,96		50,96	
101	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-112	m	10,00	13,45	134,50		10,00	13,45	134,50		16,00	13,45	215,20		80,70		80,70	
102	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-113	m	15,00	18,39	275,85		15,00	18,39	275,85		5,00	18,39	91,95			183,90		183,90
103	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-114	m	35,00	24,51	857,85		35,00	24,51	857,85		39,00	24,51	955,89		98,04		98,04	
104	Απορροή ομβρίων δώματος, αλουμινίου, με πλάγια έξοδο, πρεσσοσαριστή φλάντζα στεγανότητας και σχάρα ή ανάστροφο καλάθι, διαμέτρου εξόδου 100mm.	ΗΛΜ 8	Δ-120	TEM	15,00	427,32	6.409,80		15,00	427,32	6.409,80		15,00	427,32	6.409,80					
105	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό, με κόφτρα οσμών, με λαιμό και εσχάρα ανοξειδωτή, τριών εισόδων Φ40-50MM και εξόδου έως 75MM.	ΗΛΜ 8	Δ-121	TEM	12,00	51,35	616,20		12,00	51,35	616,20		12,00	51,35	616,20					
106	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-123	TEM	1,00	6,76	6,76		1,00	6,76	6,76			6,76				6,76		6,76
107	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-124	TEM	2,00	7,20	14,40		2,00	7,20	14,40		2,00	7,20	14,40					
108	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-125	TEM	5,00	10,55	52,75		5,00	10,55	52,75		5,00	10,55	52,75					
Σε μεταφορά							16.069,86	1.362.926,20			16.069,86	1.341.669,36			19.761,90	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							16.069,86	1.362.926,20			16.069,86	1.341.669,36			19.761,90	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
109	Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξειδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.	ΗΛΜ 8	Δ-127	TEM	3,00	235,70	707,10		3,00	235,70	707,10		3,00	235,70	707,10					
110	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.	ΗΛΜ 5	Δ-184	TEM	2,00	8,37	16,74		2,00	8,37	16,74		2,00	8,37	16,74					
111	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθημένου) τύπου, υψηλής πίεσης.	ΗΛΜ 14	Δ-193	TEM	10,00	148,42	1.484,20		10,00	148,42	1.484,20		10,00	148,42	1.484,20					
112	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Κ. από πορσελάνη.	ΗΛΜ 14	Δ-194	TEM	2,00	555,13	1.110,26		2,00	555,13	1.110,26		2,00	555,13	1.110,26					
113	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, ανακλεινόμενη με χαρτοθήκη.	ΗΛΜ 14	Δ-195	TEM	2,00	315,06	630,12		2,00	315,06	630,12		2,00	315,06	630,12					
114	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, σταθερή.	ΗΛΜ 14	Δ-196	TEM	2,00	186,71	373,42		2,00	186,71	373,42		2,00	186,71	373,42					
115	Νιπτήρας πορσελάνης, διαστάσεων περίπου 42X56 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-198	TEM	10,00	164,74	1.647,40		10,00	164,74	1.647,40		10,00	164,74	1.647,40					
116	Νιπτήρας για χρήση από Α.Μ.Ε.Α.	ΗΛΜ 14	Δ-200	TEM	2,00	321,54	643,08		2,00	321,54	643,08		2,00	321,54	643,08					
117	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξειδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, μίας σκάφης, διαστάσεων περίπου 35X40X20 CM, μήκους έως 1,2 M.	ΗΛΜ 17	Δ-201	TEM	2,00	199,42	398,84		2,00	199,42	398,84		2,00	199,42	398,84					
118	Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξειδωτου) από πολυαιθυλένιο, μίας σκάφης.	ΗΛΜ 8	Δ-203	TEM	2,00	35,22	70,44		2,00	35,22	70,44		2,00	35,22	70,44					
119	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 MM μπιζουτέ, διαστ. 42X60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-205	TEM	10,00	31,21	312,10		10,00	31,21	312,10		10,00	31,21	312,10					
120	Ανακλινόμενος καθρέπτης χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, πάχους 5 MM, διαστάσεων 75x60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-206	TEM	2,00	291,01	582,02		2,00	291,01	582,02		2,00	291,01	582,02					
121	Εταζέρα νιπτήρα πορσελάνης, μήκους 60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-207	TEM	12,00	21,05	252,60		12,00	21,05	252,60			21,05				252,60		252,60
122	Δοχείο ρευστού σάπωνα, επιχρωμιωμένο.	ΗΛΜ 14	Δ-208	TEM	12,00	46,06	552,72		12,00	46,06	552,72		6,00	46,06	276,36			276,36		276,36
123	Αγγιστρο (γάντζος) ανάρτησης, από πορσελάνη, εντοιχισμένο, διπλό.	ΗΛΜ 14	Δ-209	TEM	12,00	13,26	159,12		12,00	13,26	159,12		12,00	13,26	159,12					
124	Δοχείο απορριμάτων WC, μεταλλικό.	ΗΛΜ 14	Δ-210	TEM	12,00	43,06	516,72		12,00	43,06	516,72		12,00	43,06	516,72					
125	Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC, με το δοχείο (πιγκάλ).	ΗΛΜ 14	Δ-211	TEM	12,00	42,65	511,80		12,00	42,65	511,80		12,00	42,65	511,80					
126	Χαρτοπετεσθεθήκη επίτοιχη, ανοξειδωτη.	ΗΛΜ 14	Δ-212	TEM	12,00	41,07	492,84		12,00	41,07	492,84		12,00	41,07	492,84					
127	Χαρτοθήκη επιχρωμιωμένη, απλή.	ΗΛΜ 14	Δ-214	TEM	10,00	8,53	85,30		10,00	8,53	85,30		10,00	8,53	85,30					
128	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.	ΗΛΜ 18	Δ-215	TEM	10,00	22,97	229,70		10,00	22,97	229,70		10,00	22,97	229,70					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							26.846,38				26.846,38				30.009,46					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																				
129	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN110mm.	ΥΔΡ 6711.1	Δ-18.1	m	20,00	4,44	88,80		20,00	4,44	88,80		153,00	4,44	679,32		590,52		590,52	
130	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	ΟΙΚ 7767.4	Δ-66.1	m	10,00	2,00	20,00		10,00	2,00	20,00		11,00	2,00	22,00		2,00		2,00	
131	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	ΟΙΚ 7767.6	Δ-67.1	m	40,00	3,00	120,00		40,00	3,00	120,00		60,00	3,00	180,00		60,00		60,00	
Σε μεταφορά							228,80	1.362.926,20			228,80	1.341.669,36			881,32	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						228,80	1.362.926,20			228,80	1.341.669,36			881,32	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
132	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68.1	m	30,00	4,00	120,00		30,00	4,00	120,00		35,00	4,00	140,00		20,00		20,00	
133	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-73.1	m	10,00	33,58	335,80		10,00	33,58	335,80		11,00	33,58	369,38		33,58		33,58	
134	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη επικέττα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-75.1	m	40,00	55,27	2.210,80		40,00	55,27	2.210,80		60,00	55,27	3.316,20		1.105,40		1.105,40	
135	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 4.50MM και διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-76.1	m	30,00	73,88	2.216,40		30,00	73,88	2.216,40		35,00	73,88	2.585,80		369,40		369,40	
136	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-82.1	TEM	2,00	31,02	62,04		2,00	31,02	62,04		2,00	31,02	62,04					
137	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-83.1	TEM	5,00	103,12	515,60		5,00	103,12	515,60		5,00	103,12	515,60					
138	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-84.1	TEM	5,00	159,82	799,10		5,00	159,82	799,10		5,00	159,82	799,10					
139	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 40 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-111.1	m	15,00	12,74	191,10		15,00	12,74	191,10		24,00	12,74	305,76		114,66		114,66	
140	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-112.1	m	20,00	13,45	269,00		20,00	13,45	269,00		16,00	13,45	215,20			53,80		53,80
141	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-113.1	m	15,00	18,39	275,85		15,00	18,39	275,85			18,39				275,85		275,85
142	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-114.1	m	75,00	24,51	1.838,25		75,00	24,51	1.838,25		75,00	24,51	1.838,25					
143	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, ηχομονωμένος, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-116	m	5,00	41,11	205,55		5,00	41,11	205,55		5,00	41,11	205,55					
144	Απορροή ομβρίων δώματος, αλουμινίου, με πλάγια έξοδο, πρεσσοαριστή φλάντζα στεγανότητας και σχάρα ή ανάστροφο καλάθι, διαμέτρου εξόδου 100mm.	ΗΛΜ 8	Δ-120.1	TEM	13,00	427,32	5.555,16		13,00	427,32	5.555,16		15,00	427,32	6.409,80		854,64		854,64	
145	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό, με κόφτρα οσμών, με λαιμό και εσχάρα ανοξείδωτη, τριών εισόδων Φ40-50MM και εξόδου έως 75MM.	ΗΛΜ 8	Δ-121.1	TEM	5,00	51,35	256,75		5,00	51,35	256,75		5,00	51,35	256,75					
146	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-124.1	TEM	1,00	7,20	7,20		1,00	7,20	7,20			7,20				7,20		7,20
147	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-125.1	TEM	6,00	10,55	63,30		6,00	10,55	63,30		6,00	10,55	63,30					
148	Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξείδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.	ΗΛΜ 8	Δ-127.1	TEM	2,00	235,70	471,40		2,00	235,70	471,40		2,00	235,70	471,40					
149	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.	ΗΛΜ 5	Δ-184.1	TEM	4,00	8,37	33,48		4,00	8,37	33,48		4,00	8,37	33,48					
	Σε μεταφορά						15.655,58	1.362.926,20			15.655,58	1.341.669,36			18.468,93	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						15.655,58	1.362.926,20			15.655,58	1.341.669,36			18.468,93	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94	
150	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθημένου) τύπου, υψηλής πίεσης.	ΗΛΜ 14	Δ-193.1	TEM	12,00	148,42	1.781,04		12,00	148,42	1.781,04		12,00	148,42	1.781,04						
151	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Κ. από πορσελάνη.	ΗΛΜ 14	Δ-194.1	TEM	1,00	555,13	555,13		1,00	555,13	555,13		1,00	555,13	555,13						
152	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, ανακλινόμενη με χαρτοθήκη.	ΗΛΜ 14	Δ-195.1	TEM	1,00	315,06	315,06		1,00	315,06	315,06		1,00	315,06	315,06						
153	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, σταθερή.	ΗΛΜ 14	Δ-196.1	TEM	1,00	186,71	186,71		1,00	186,71	186,71		1,00	186,71	186,71						
154	Νιπτήρας πορσελάνης, υποκαθήμενος σε πάγκο, τύπου OVAL, διαστάσεων περίπου 57x41cm.	ΗΛΜ 14	Δ-199	TEM	10,00	274,74	2.747,40		10,00	274,74	2.747,40		10,00	274,74	2.747,40						
155	Νιπτήρας για χρήση από Α.Μ.Ε.Α.	ΗΛΜ 14	Δ-200.1	TEM	1,00	321,54	321,54		1,00	321,54	321,54		1,00	321,54	321,54						
156	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, δύο σκαφών, διαστάσεων περίπου 35X40X20 CM, μήκους 1,80 M.	ΗΛΜ 17	Δ-202	TEM	1,00	249,27	249,27		1,00	249,27	249,27		1,00	249,27	249,27						
157	Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξείδωτου) από πολυαιθυλένιο, δύο σκαφών.	ΗΛΜ 8	Δ-204	TEM	1,00	40,37	40,37		1,00	40,37	40,37		1,00	40,37	40,37						
158	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 MM μπιζουτέ, διαστ. 42X60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-205.1	TEM	10,00	31,21	312,10		10,00	31,21	312,10		10,00	31,21	312,10						
159	Ανακλινόμενος καθρέπτης χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, πάχους 5 MM, διαστάσεων 75x60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-206.1	TEM	1,00	291,01	291,01		1,00	291,01	291,01		1,00	291,01	291,01						
160	Εταξέρα νιπτήρα πορσελάνης, μήκους 60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-207.1	TEM	11,00	21,05	231,55		11,00	21,05	231,55			21,05				231,55		231,55	
161	Δοχείο ρευστού σάπωνα, επιχρωμιωμένο.	ΗΛΜ 14	Δ-208.1	TEM	11,00	46,06	506,66		11,00	46,06	506,66		11,00	46,06	506,66						
162	Αγγιστρο (γάντζος) ανάρτησης, από πορσελάνη, εντοιχισμένο, διπλό.	ΗΛΜ 14	Δ-209.1	TEM	13,00	13,26	172,38		13,00	13,26	172,38		13,00	13,26	172,38						
163	Δοχείο απορριμάτων WC, μεταλλικό.	ΗΛΜ 14	Δ-210.1	TEM	13,00	43,06	559,78		13,00	43,06	559,78		13,00	43,06	559,78						
164	Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC, με το δοχείο (πιγκάλ).	ΗΛΜ 14	Δ-211.1	TEM	13,00	42,65	554,45		13,00	42,65	554,45		13,00	42,65	554,45						
165	Χαρτοπετεσοθήκη επίτοιχη, ανοξείδωτη.	ΗΛΜ 14	Δ-212.1	TEM	11,00	41,07	451,77		11,00	41,07	451,77		11,00	41,07	451,77						
166	Χαρτοθήκη επιχρωμιωμένη, απλή.	ΗΛΜ 14	Δ-214.1	TEM	12,00	8,53	102,36		12,00	8,53	102,36		12,00	8,53	102,36						
167	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.	ΗΛΜ 18	Δ-215.1	TEM	12,00	22,97	275,64		12,00	22,97	275,64		12,00	22,97	275,64						
	Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ						25.309,80				25.309,80				27.891,60						
	ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																				
168	Κανάλι αποστράγγισης διαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου Β125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΥΔΡ 6620.1	Δ-17	m	36,00	95,00	3.420,00		36,00	95,00	3.420,00		50,00	95,00	4.750,00		1.330,00		1.330,00		
169	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	ΟΙΚ 7767.4	Δ-66.2	m	5,00	2,00	10,00		5,00	2,00	10,00		10,00	2,00	20,00		10,00		10,00		
170	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	ΟΙΚ 7767.6	Δ-67.2	m	15,00	3,00	45,00		15,00	3,00	45,00		19,00	3,00	57,00		12,00		12,00		
171	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68.2	m	40,00	4,00	160,00		40,00	4,00	160,00		40,00	4,00	160,00						
	Σε μεταφορά						3.635,00	1.362.926,20			3.635,00	1.341.669,36			4.987,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94	

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						3.635,00	1.362.926,20			3.635,00	1.341.669,36			4.987,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
172	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 5 έως 6".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-69	m	6,00	5,00	30,00		6,00	5,00	30,00		6,00	5,00	30,00					
173	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-73.2	m	5,00	33,58	167,90		5,00	33,58	167,90		10,00	33,58	335,80		167,90		167,90	
174	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-75.2	m	15,00	55,27	829,05		15,00	55,27	829,05		19,00	55,27	1.050,13		221,08		221,08	
175	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-76.2	m	40,00	73,88	2.955,20		40,00	73,88	2.955,20		40,00	73,88	2.955,20					
176	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 5 INS.	ΗΛΜ 5	Δ-77	m	6,00	115,32	691,92		6,00	115,32	691,92		6,00	115,32	691,92					
177	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-82.2	TEM	1,00	31,02	31,02		1,00	31,02	31,02		1,00	31,02	31,02					
178	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-83.2	TEM	5,00	103,12	515,60		5,00	103,12	515,60		5,00	103,12	515,60					
179	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-84.2	TEM	5,00	159,82	799,10		5,00	159,82	799,10		5,00	159,82	799,10					
180	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 40 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-111.2	m	15,00	12,74	191,10		15,00	12,74	191,10		14,00	12,74	178,36			12,74		12,74
181	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-112.2	m	10,00	13,45	134,50		10,00	13,45	134,50		8,50	13,45	114,33			20,17		20,17
182	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-113.2	m	10,00	18,39	183,90		10,00	18,39	183,90		10,50	18,39	193,10		9,20		9,20	
183	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-114.2	m	200,00	24,51	4.902,00		200,00	24,51	4.902,00		150,00	24,51	3.676,50			1.225,50		1.225,50
184	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, ηχομονωμένος, διαμέτρου 70 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-115	m	3,00	28,68	86,04		3,00	28,68	86,04			28,68				86,04		86,04
185	Μηχανοσίφωνα πλαστικός από Ρ.Υ.Σ., διαμέτρου 110 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-118	TEM	1,00	63,87	63,87		1,00	63,87	63,87		1,00	63,87	63,87					
186	Απορροή ομβρίων δώματος, αλουμινίου, με πλάγια έξοδο, πρεσσοαριστή φλάντζα στεγανότητας και σχάρα ή ανάστροφο καλάθι, διαμέτρου εξόδου 100mm.	ΗΛΜ 8	Δ-120.2	TEM	17,00	427,32	7.264,44		17,00	427,32	7.264,44		17,00	427,32	7.264,44					
187	Σιφώνι δαπέδου πλαστικό, με κόφτρα οσμών, με λαιμό και εσχάρα ανοξείδωτη, τριών εισόδων Φ40-50MM και εξόδου έως 75MM.	ΗΛΜ 8	Δ-121.2	TEM	5,00	51,35	256,75		5,00	51,35	256,75		5,00	51,35	256,75					
188	Σιφώνι δαπέδου μηχανοστασίου από πολυπροπυλένιο, βαρέως τύπου, διαμέτρου εξόδου έως DN100.	ΗΛΜ 8	Δ-122	TEM	2,00	238,00	476,00		2,00	238,00	476,00		2,00	238,00	476,00					
189	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-123.1	TEM	1,00	6,76	6,76		1,00	6,76	6,76		1,00	6,76	6,76					
190	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-125.2	TEM	5,00	10,55	52,75		5,00	10,55	52,75		5,00	10,55	52,75					
	Σε μεταφορά						23.272,90	1.362.926,20			23.272,90	1.341.669,36			23.678,63	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						23.272,90	1.362.926,20			23.272,90	1.341.669,36			23.678,63	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
191	Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξειδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.	ΗΛΜ 8	Δ-127.2	TEM	3,00	235,70	707,10		3,00	235,70	707,10		3,00	235,70	707,10					
192	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 50x50cm, βάθος έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-131	TEM	1,00	257,16	257,16		1,00	257,16	257,16		2,00	257,16	514,32		257,16		257,16	
193	Δεξαμενή συλλογής για άντληση ακαθάρτων νερών, διαστάσεων περίπου 100x100cm, βάθος έως 1.2M.	ΟΙΚ 3213	Δ-148	TEM	1,00	550,35	550,35		1,00	550,35	550,35		1,00	550,35	550,35					
194	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλο) διαμέτρου μέχρι 10 CM.	ΗΛΜ 5	Δ-184.2	TEM	2,00	8,37	16,74		2,00	8,37	16,74		2,00	8,37	16,74					
195	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, ευρωπαϊκού (καθημένου) τύπου, υψηλής πίεσης.	ΗΛΜ 14	Δ-193.2	TEM	6,00	148,42	890,52		6,00	148,42	890,52		6,00	148,42	890,52					
196	Λεκάνη αποχωρητηρίου Α.Μ.Κ. από πορσελάνη.	ΗΛΜ 14	Δ-194.2	TEM	1,00	555,13	555,13		1,00	555,13	555,13		1,00	555,13	555,13					
197	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, ανακλεινόμενη με χαρτοθήκη.	ΗΛΜ 14	Δ-195.2	TEM	1,00	315,06	315,06		1,00	315,06	315,06		1,00	315,06	315,06					
198	Χειρολαβή ασφαλείας, χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, σταθερή.	ΗΛΜ 14	Δ-196.2	TEM	1,00	186,71	186,71		1,00	186,71	186,71		1,00	186,71	186,71					
199	Νιπτήρας πορσελάνης, διαστάσεων περίπου 42X56 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-198.1	TEM	2,00	164,74	329,48		2,00	164,74	329,48		2,00	164,74	329,48					
200	Νιπτήρας πορσελάνης, υποκαθήμενος σε πάγκο, τύπου OVAL, διαστάσεων περίπου 57x41cm.	ΗΛΜ 14	Δ-199.1	TEM	4,00	274,74	1.098,96		4,00	274,74	1.098,96		4,00	274,74	1.098,96					
201	Νιπτήρας για χρήση από Α.Μ.Ε.Α.	ΗΛΜ 14	Δ-200.2	TEM	1,00	321,54	321,54		1,00	321,54	321,54		1,00	321,54	321,54					
202	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξειδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, μίας σκάφης, διαστάσεων περίπου 35X40X20 CM, μήκους έως 1,2 M.	ΗΛΜ 17	Δ-201.1	TEM	1,00	199,42	199,42		1,00	199,42	199,42		1,00	199,42	199,42					
203	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξειδωτος, πλάτους περίπου 50 CM, δύο σκαφών, διαστάσεων περίπου 35X40X20 CM, μήκους 1,80 M.	ΗΛΜ 17	Δ-202.1	TEM	1,00	249,27	249,27		1,00	249,27	249,27		1,00	249,27	249,27					
204	Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξειδωτου) από πολυαιθυλένιο, μίας σκάφης.	ΗΛΜ 8	Δ-203.1	TEM	1,00	35,22	35,22		1,00	35,22	35,22		1,00	35,22	35,22					
205	Σιφώνι νεροχύτου (μαρμάρινου ή ανοξειδωτου) από πολυαιθυλένιο, δύο σκαφών.	ΗΛΜ 8	Δ-204.1	TEM	1,00	40,37	40,37		1,00	40,37	40,37		1,00	40,37	40,37					
206	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 MM μπιζουτέ, διαστ. 42X60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-205.2	TEM	6,00	31,21	187,26		6,00	31,21	187,26		6,00	31,21	187,26					
207	Ανακλιόμενος καθρέπτης χώρου υγιεινής ΑΜΕΑ, πάχους 5 MM, διαστάσεων 75x60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-206.2	TEM	1,00	291,01	291,01		1,00	291,01	291,01		1,00	291,01	291,01					
208	Εταξέρα νιπτήρα πορσελάνης, μήκους 60 CM.	ΗΛΜ 14	Δ-207.2	TEM	7,00	21,05	147,35		7,00	21,05	147,35			21,05			147,35		147,35	
209	Δοχείο ρευστού σάπωνα, επιχρωμιωμένο.	ΗΛΜ 14	Δ-208.2	TEM	7,00	46,06	322,42		7,00	46,06	322,42		7,00	46,06	322,42					
210	Αγγιστρο (γάντζος) ανάρτησης, από πορσελάνη, εντοιχισμένο, διπλό.	ΗΛΜ 14	Δ-209.2	TEM	7,00	13,26	92,82		7,00	13,26	92,82		7,00	13,26	92,82					
	Σε μεταφορά						30.066,79	1.362.926,20			30.066,79	1.341.669,36			30.582,33	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							30.066,79	1.362.926,20			30.066,79	1.341.669,36			30.582,33	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
211	Δοχείο απορριμάτων WC, μεταλλικό.	ΗΛΜ 14	Δ-210.2	TEM	7,00	43,06	301,42		7,00	43,06	301,42		7,00	43,06	301,42					
212	Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC, με το δοχείο (πιγκάλ).	ΗΛΜ 14	Δ-211.2	TEM	7,00	42,65	298,55		7,00	42,65	298,55		7,00	42,65	298,55					
213	Χαρτοπετεστοθήκη επίτοιχη, ανοξείδωτη.	ΗΛΜ 14	Δ-212.2	TEM	7,00	41,07	287,49		7,00	41,07	287,49		7,00	41,07	287,49					
214	Χαρτοθήκη επιχρωμιωμένη, απλή.	ΗΛΜ 14	Δ-214.2	TEM	6,00	8,53	51,18		6,00	8,53	51,18		6,00	8,53	51,18					
215	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, χρώματος λευκού.	ΗΛΜ 18	Δ-215.2	TEM	6,00	22,97	137,82		6,00	22,97	137,82		6,00	22,97	137,82					
216	Λεκάνη παραλαβής νερού και καθαρισμού κάδων (SINK), πορσελάνης, λευκή.	ΗΛΜ 14	Δ-216	TEM	1,00	313,48	313,48		1,00	313,48	313,48		1,00	313,48	313,48					
217	Δίδυμο υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα ακαθάρτων ή ομβρίων, εντός φρεατίου, παροχής εκάστης αντλίας 8 Μ3/Η & μανομετρικού 4,5 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 21	Δ-236	TEM	1,00	2.494,60	2.494,60		1,00	2.494,60	2.494,60		1,00	2.494,60	2.494,60					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							33.951,33				33.951,33				34.466,87					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ																				
218	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου έως 1".	ΟΙΚ 7767.2	Δ-65	m	80,00	1,20	96,00		80,00	1,20	96,00		95,00	1,20	114,00		18,00		18,00	
219	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	ΟΙΚ 7767.4	Δ-66.3	m	145,00	2,00	290,00		145,00	2,00	290,00		102,60	2,00	205,20			84,80		84,80
220	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	ΟΙΚ 7767.6	Δ-67.3	m	170,00	3,00	510,00		170,00	3,00	510,00		140,00	3,00	420,00			90,00		90,00
221	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68.3	m	15,00	4,00	60,00		15,00	4,00	60,00		48,00	4,00	192,00		132,00		132,00	
222	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη επικέττα), πάχους 3,25 MM, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 5	Δ-70	m	80,00	21,25	1.700,00		80,00	21,25	1.700,00		95,00	21,25	2.018,75		318,75		318,75	
223	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 3,25MM και διαμ. 11/4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-71	m	25,00	25,03	625,75		25,00	25,03	625,75		25,00	25,03	625,75					
224	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 3,25MM και διαμ. 11/2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-72	m	40,00	28,43	1.137,20		40,00	28,43	1.137,20		22,90	28,43	651,05			486,15		486,15
225	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-73.3	m	80,00	33,58	2.686,40		80,00	33,58	2.686,40		52,00	33,58	1.746,16			940,24		940,24
226	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 3,65MM και διαμ. 21/2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-74	m	140,00	40,90	5.726,00		140,00	40,90	5.726,00		134,55	40,90	5.503,10			222,90		222,90
227	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη επικέττα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	ΗΛΜ 5	Δ-75.3	m	30,00	55,27	1.658,10		30,00	55,27	1.658,10		17,20	55,27	950,64			707,46		707,46
228	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-76.3	m	15,00	73,88	1.108,20		15,00	73,88	1.108,20		1,50	73,88	110,82			997,38		997,38
229	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1INS.	ΗΛΜ 5	Δ-79	TEM	35,00	12,35	432,25		35,00	12,35	432,25			12,35				432,25		432,25
230	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-80	TEM	5,00	17,71	88,55		5,00	17,71	88,55			17,71				88,55		88,55
231	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-81	TEM	5,00	20,97	104,85		5,00	20,97	104,85			20,97				104,85		104,85
Σε μεταφορά							16.223,30	1.362.926,20			16.223,30	1.341.669,36			12.537,47	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						16.223,30	1.362.926,20			16.223,30	1.341.669,36			12.537,47	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
232	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-82.3	TEM	10,00	31,02	310,20		10,00	31,02	310,20			31,02				310,20		310,20
233	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN65.	ΗΛΜ 6	Δ-89	TEM	15,00	32,27	484,05		35,00	32,27	1.129,45		14,00	32,27	451,78			32,27		677,67
234	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN 80.	ΗΛΜ 6	Δ-90	TEM	5,00	37,60	188,00		10,00	37,60	376,00		1,00	37,60	37,60			150,40		338,40
235	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN100.	ΗΛΜ 6	Δ-91	TEM	2,00	46,20	92,40		5,00	46,20	231,00			46,20				92,40		231,00
236	Βάνα δοκιμής ετοιμότητας δικτύου πυρόσβεσης, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-159	TEM	3,00	76,57	229,71		3,00	76,57	229,71		3,00	76,57	229,71					
237	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 50 mm.	ΗΛΜ 12	Δ-173	TEM	9,00	173,89	1.565,01		9,00	173,89	1.565,01			173,89				1.565,01		1.565,01
238	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 65 mm.	ΗΛΜ 12	Δ-174	TEM	1,00	424,31	424,31		2,00	424,31	848,62		3,00	424,31	1.272,93		848,62		424,31	
239	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 80 mm.	ΗΛΜ 12	Δ-175	TEM	1,00	462,25	462,25		6,00	462,25	2.773,50		6,00	462,25	2.773,50		2.311,25			
240	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 100 mm.	ΗΛΜ 12	Δ-176	TEM	8,00	540,58	4.324,64		8,00	540,58	4.324,64		6,00	540,58	3.243,48			1.081,16		1.081,16
241	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	ΗΛΜ 19	Δ-217	TEM	18,00	37,79	680,22		18,00	37,79	680,22		18,00	37,79	680,22					
242	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 KG.	ΗΛΜ 19	Δ-218	TEM	3,00	69,69	209,07		3,00	69,69	209,07		3,00	69,69	209,07					
243	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχη ή χωνευτή, με ένα πυροσβεστικό κρουνό Φ 2 INS.	ΗΛΜ 20	Δ-221	TEM	9,00	511,10	4.599,90		9,00	511,10	4.599,90		9,00	511,10	4.599,90					
244	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων απλός.	ΗΛΜ 20	Δ-222	TEM	2,00	175,42	350,84		2,00	175,42	350,84		2,00	175,42	350,84					
245	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων σύνθετος.	ΗΛΜ 20	Δ-223	TEM	1,00	356,97	356,97		1,00	356,97	356,97		1,00	356,97	356,97					
246	Τοπικό σύστημα ανίχνευσης - αυτόματης κατάσβεσης, με φιάλες FM-200 (εππαφθοριοπροπάνιο), αριθμού φιαλών 1x26Kg FM-200.	ΗΛΜ 19	Δ-228	TEM	1,00	4.749,85	4.749,85		1,00	4.749,85	4.749,85		1,00	4.749,85	4.749,85					
247	Κεφαλή καταιονισμού νερού (SPRINKLER), οροφής υγρού τύπου, ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 19	Δ-229	TEM	50,00	12,49	624,50		50,00	12,49	624,50		50,00	12,49	624,50					
248	Εξοδος με τον ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμού ή ψυχρού νερού χρήσης από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη DN 200.	ΗΛΜ 5	Δ-313	TEM	11,00	119,37	1.313,07		13,00	119,37	1.551,81		13,00	119,37	1.551,81		238,74			
249	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 150 MM.	ΗΛΜ 11	Δ-330	TEM	1,00	448,61	448,61		2,00	448,61	897,22		2,00	448,61	897,22		448,61			
250	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 32MM.	ΗΛΜ 11	Δ-332	TEM	1,00	292,57	292,57		1,00	292,57	292,57			292,57				292,57		292,57
251	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 40 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-333	TEM	1,00	311,69	311,69		1,00	311,69	311,69			311,69				311,69		311,69
252	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 50 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-334	TEM	2,00	384,35	768,70		2,00	384,35	768,70			384,35				768,70		768,70
253	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 65 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-335	TEM	1,00	337,89	337,89		1,00	337,89	337,89			337,89				337,89		337,89
	Σε μεταφορά						39.347,75	1.362.926,20			43.742,66	1.341.669,36			34.566,85	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							39.347,75	1.362.926,20			43.742,66	1.341.669,36			34.566,85	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
254	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 80 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-336	TEM	1,00	388,32	388,32		1,00	388,32	388,32		2,00	388,32	776,64		388,32		388,32	
255	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 100 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-337	TEM	3,00	419,57	1.258,71		3,00	419,57	1.258,71			419,57				1.258,71		1.258,71
256	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδαστικός, φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 150 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-341	TEM	1,00	337,29	337,29		2,00	337,29	674,58		2,00	337,29	674,58		337,29			
257	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, ελαφρού τύπου, κοχλιωτής σύνδεσης, διαμέτρου 2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-343	TEM	2,00	371,43	742,86		2,00	371,43	742,86			371,43				742,86		742,86
258	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, βαρέως τύπου, φλαντζωτής σύνδεσης, διαμέτρου 2 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-344	TEM	3,00	1.055,17	3.165,51		3,00	1.055,17	3.165,51		3,00	1.055,17	3.165,51					
259	Ανιχνευτής ροής (flow switch), ορειχάλκινος, προστασίας IP54, για σωλήνες DN25 έως DN200, με σπείρωμα σύνδεσης DN25.	ΗΛΜ 62	Δ-346	TEM	5,00	183,20	916,00		5,00	183,20	916,00		5,00	183,20	916,00					
260	Μειωτής πίεσης ρευστού, φλαντζωτός, ονομαστικής διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-347	TEM	2,00	2.886,32	5.772,64		4,00	2.886,32	11.545,28		4,00	2.886,32	11.545,28		5.772,64			
261	Μανόμετρο με κρουνοί, περιοχής ενδείξεων 0 μέχρι 10 ATM.	ΗΛΜ 31	Δ-348	TEM	1,00	30,81	30,81		1,00	30,81	30,81		2,00	30,81	61,62		30,81		30,81	
262	Πινακίδα ενδείξεων από λευκό πλαστικό με χρωματιστά γράμματα, για τη σήμανση μηχανημάτων και εξαρτημάτων.	ΗΛΜ 8	Δ-359	TEM	5,00	25,67	128,35		5,00	25,67	128,35		5,00	25,67	128,35					
263	Δακτύλιος σήμανση σωληνώσεων.	ΗΛΜ 8	Δ-360	TEM	20,00	1,12	22,40		20,00	1,12	22,40		20,00	1,12	22,40					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ							52.110,64				62.615,48				51.857,23					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ																				
264	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου έως 1".	ΟΙΚ 7767.2	Δ-65.1	m	55,00	1,20	66,00		55,00	1,20	66,00		60,00	1,20	72,00		6,00		6,00	
265	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	ΟΙΚ 7767.4	Δ-66.4	m	105,00	2,00	210,00		105,00	2,00	210,00		105,00	2,00	210,00					
266	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	ΟΙΚ 7767.6	Δ-67.4	m	140,00	3,00	420,00		140,00	3,00	420,00		155,50	3,00	466,50		46,50		46,50	
267	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68.4	m	30,00	4,00	120,00		30,00	4,00	120,00		78,70	4,00	314,80		194,80		194,80	
268	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25 MM, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 5	Δ-70.1	m	55,00	21,25	1.168,75		55,00	21,25	1.168,75		60,00	21,25	1.275,00		106,25		106,25	
269	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 11/4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-71.1	m	20,00	25,03	500,60		20,00	25,03	500,60		20,00	25,03	500,60					
270	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 11/2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-72.1	m	35,00	28,43	995,05		35,00	28,43	995,05		32,80	28,43	932,50			62,55		62,55
271	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-73.4	m	50,00	33,58	1.679,00		50,00	33,58	1.679,00		44,40	33,58	1.490,95			188,05		188,05
272	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 21/2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-74.1	m	125,00	40,90	5.112,50		125,00	40,90	5.112,50		155,50	40,90	6.359,95		1.247,45		1.247,45	
Σε μεταφορά							10.271,90	1.362.926,20			10.271,90	1.341.669,36			11.622,30	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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							10.271,90	1.362.926,20			10.271,90	1.341.669,36			11.622,30	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
273	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	HΛM 5	Δ-75.4	m	15,00	55,27	829,05		15,00	55,27	829,05		25,50	55,27	1.409,39		580,34		580,34	
274	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	HΛM 5	Δ-76.4	m	30,00	73,88	2.216,40		30,00	73,88	2.216,40		53,20	73,88	3.930,42		1.714,02		1.714,02	
275	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1INS.	HΛM 5	Δ-79.1	TEM	40,00	12,35	494,00		40,00	12,35	494,00			12,35				494,00		494,00
276	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/4INS.	HΛM 5	Δ-80.1	TEM	5,00	17,71	88,55		5,00	17,71	88,55			17,71				88,55		88,55
277	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/2INS.	HΛM 5	Δ-81.1	TEM	5,00	20,97	104,85		5,00	20,97	104,85			20,97				104,85		104,85
278	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	HΛM 5	Δ-82.4	TEM	5,00	31,02	155,10		5,00	31,02	155,10			31,02				155,10		155,10
279	Εύκαμπος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN65.	HΛM 6	Δ-89.1	TEM	15,00	32,27	484,05		30,00	32,27	968,10		16,00	32,27	516,32		32,27			451,78
280	Εύκαμπος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN 80.	HΛM 6	Δ-90.1	TEM	2,00	37,60	75,20		5,00	37,60	188,00			37,60				75,20		188,00
281	Εύκαμπος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN100.	HΛM 6	Δ-91.1	TEM	5,00	46,20	231,00		10,00	46,20	462,00			46,20				231,00		462,00
282	Βάνα δοκιμής ετοιμότητας δικτύου πυρόσβεσης, διαμέτρου 1 INS.	HΛM 11	Δ-159.1	TEM	2,00	76,57	153,14		2,00	76,57	153,14		2,00	76,57	153,14					
283	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 50 mm.	HΛM 12	Δ-173.1	TEM	5,00	173,89	869,45		5,00	173,89	869,45		1,00	173,89	173,89		695,56			695,56
284	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	HΛM 19	Δ-217.1	TEM	11,00	37,79	415,69		11,00	37,79	415,69		11,00	37,79	415,69					
285	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 KG.	HΛM 19	Δ-218.1	TEM	6,00	69,69	418,14		6,00	69,69	418,14		6,00	69,69	418,14					
286	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχη ή χωνευτή, με ένα πυροσβεστικό κρουνό Φ 2 INS.	HΛM 20	Δ-221.1	TEM	5,00	511,10	2.555,50		5,00	511,10	2.555,50		5,00	511,10	2.555,50					
287	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων απλός.	HΛM 20	Δ-222.1	TEM	1,00	175,42	175,42		1,00	175,42	175,42		1,00	175,42	175,42					
288	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων σύνθετος.	HΛM 20	Δ-223.1	TEM	1,00	356,97	356,97		1,00	356,97	356,97		1,00	356,97	356,97					
289	Τοπικό σύστημα ανίχνευσης - αυτόματης κατάσβεσης, με φιάλες FM-200 (επταφθοριοπρωτόνιο), αριθμού φιαλών 1x26Kg FM-200.	HΛM 19	Δ-228.1	TEM	1,00	4.749,85	4.749,85		1,00	4.749,85	4.749,85		1,00	4.749,85	4.749,85					
290	Κεφαλή καταιονισμού νερού (SPRINKLER), οροφής υγρού τύπου, ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	HΛM 19	Δ-229.1	TEM	36,00	12,49	449,64		36,00	12,49	449,64		36,00	12,49	449,64					
291	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 40 mm.	HΛM 11	Δ-333.1	TEM	1,00	311,69	311,69		1,00	311,69	311,69			311,69				311,69		311,69
292	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 50 mm.	HΛM 11	Δ-334.1	TEM	3,00	384,35	1.153,05		3,00	384,35	1.153,05		2,00	384,35	768,70			384,35		384,35
293	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 65 mm.	HΛM 11	Δ-335.1	TEM	2,00	337,89	675,78		2,00	337,89	675,78		3,00	337,89	1.013,67		337,89		337,89	
294	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 100 mm.	HΛM 11	Δ-337.1	TEM	2,00	419,57	839,14		2,00	419,57	839,14		5,00	419,57	2.097,85		1.258,71		1.258,71	
Σε μεταφορά							28.073,56	1.362.926,20			28.901,41	1.341.669,36			30.806,89	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							28.073,56	1.362.926,20			28.901,41	1.341.669,36			30.806,89	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
295	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, ελαφρού τύπου, κοχλιωτής σύνδεσης, διαμέτρου 2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-343.1	TEM	1,00	371,43	371,43		1,00	371,43	371,43			371,43				371,43		371,43
296	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, βαρέως τύπου, φλαντζωτής σύνδεσης, διαμέτρου 3 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-345	TEM	1,00	1.287,72	1.287,72		1,00	1.287,72	1.287,72			1.287,72				1.287,72		1.287,72
297	Ανιχνευτής ροής (flow switch), ορειχάλκινος, προστασίας IP54, για σωλήνες DN25 έως DN200, με σπείρωμα σύνδεσης DN25.	ΗΛΜ 62	Δ-346.1	TEM	2,00	183,20	366,40		2,00	183,20	366,40			183,20	366,40					
298	Πινακίδα ενδείξεων από λευκό πλαστικό με χρωματιστά γράμματα, για τη σήμανση μηχανημάτων και εξαρτημάτων.	ΗΛΜ 8	Δ-359.1	TEM	5,00	25,67	128,35		5,00	25,67	128,35			25,67	128,35					
299	Δακτύλιος σήμανση σωληνώσεων.	ΗΛΜ 8	Δ-360.1	TEM	20,00	1,12	22,40		20,00	1,12	22,40			1,12	22,40					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ							30.249,86				31.077,71				31.324,04					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ																				
300	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	ΥΔΡ 6751	Δ-14.1	Kg	300,00	2,00	600,00		300,00	2,00	600,00			2,00	600,00					
301	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rustprimer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	ΥΔΡ 6751	Δ-15.1	Kg	300,00	0,12	36,00		300,00	0,12	36,00			0,12	36,00					
302	Τελική βαφή χαλυβδίων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	ΥΔΡ 6751	Δ-16.1	Kg	300,00	0,17	51,00		300,00	0,17	51,00			0,17	51,00					
303	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου έως 1".	ΟΙΚ 7767.2	Δ-65.2	m	340,00	1,20	408,00		340,00	1,20	408,00			1,20	408,00					
304	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 1 1/4 έως 2".	ΟΙΚ 7767.4	Δ-66.5	m	260,00	2,00	520,00		260,00	2,00	520,00			2,00	590,00		70,00		70,00	
305	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 2 1/2 έως 3".	ΟΙΚ 7767.6	Δ-67.5	m	175,00	3,00	525,00		175,00	3,00	525,00			3,00	435,00			90,00		90,00
306	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68.5	m	150,00	4,00	600,00		150,00	4,00	600,00			4,00	1.307,00		707,00		707,00	
307	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 5 έως 6".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-69.1	m	20,00	5,00	100,00		20,00	5,00	100,00			5,00	150,00		50,00		50,00	
308	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25 MM, διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 5	Δ-70.2	m	340,00	21,25	7.225,00		340,00	21,25	7.225,00			21,25	7.225,00					
309	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 11/4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-71.2	m	55,00	25,03	1.376,65		55,00	25,03	1.376,65			25,03	2.127,55		750,90		750,90	
310	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,25MM και διαμ. 11/2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-72.2	m	65,00	28,43	1.847,95		65,00	28,43	1.847,95			28,43	2.015,69		167,74		167,74	
311	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-73.5	m	140,00	33,58	4.701,20		140,00	33,58	4.701,20			33,58	4.066,54			634,66		634,66
Σε μεταφορά							17.990,80	1.362.926,20			17.990,80	1.341.669,36			19.011,78	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						17.990,80	1.362.926,20			17.990,80	1.341.669,36			19.011,78	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
312	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 3,65MM και διαμ. 21/2INS.	HΛM 5	Δ-74.2	m	145,00	40,90	5.930,50		145,00	40,90	5.930,50		142,25	40,90	5.818,03			112,47		112,47
313	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής, (πράσινη ετικέτα), πάχους 4.05MM και διαμ. 3INS.	HΛM 5	Δ-75.5	m	30,00	55,27	1.658,10		30,00	55,27	1.658,10		119,60	55,27	6.610,29		4.952,19		4.952,19	
314	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	HΛM 5	Δ-76.5	m	150,00	73,88	11.082,00		150,00	73,88	11.082,00		207,15	73,88	15.304,24		4.222,24		4.222,24	
315	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη ετικέτα), πάχους 4,50MM και διαμ. 5 INS.	HΛM 5	Δ-77.1	m	20,00	115,32	2.306,40		20,00	115,32	2.306,40		17,20	115,32	1.983,50			322,90		322,90
316	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1INS.	HΛM 5	Δ-79.2	TEM	155,00	12,35	1.914,25		155,00	12,35	1.914,25			12,35				1.914,25		1.914,25
317	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/4INS.	HΛM 5	Δ-80.2	TEM	5,00	17,71	88,55		5,00	17,71	88,55		1,00	17,71	17,71			70,84		70,84
318	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1 1/2INS.	HΛM 5	Δ-81.2	TEM	10,00	20,97	209,70		10,00	20,97	209,70			20,97				209,70		209,70
319	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	HΛM 5	Δ-82.5	TEM	15,00	31,02	465,30		15,00	31,02	465,30			31,02				465,30		465,30
320	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN65.	HΛM 6	Δ-89.2	TEM	15,00	32,27	484,05		35,00	32,27	1.129,45		10,00	32,27	322,70			161,35		806,75
321	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN 80.	HΛM 6	Δ-90.2	TEM	5,00	37,60	188,00		10,00	37,60	376,00		10,00	37,60	376,00		188,00			
322	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN100.	HΛM 6	Δ-91.2	TEM	15,00	46,20	693,00		40,00	46,20	1.848,00		11,00	46,20	508,20			184,80		1.339,80
323	Εύκαμπτος σύνδεσμος αυλακωτής σύνδεσης, διαμέτρου DN125.	HΛM 6	Δ-92	TEM	2,00	64,15	128,30		5,00	64,15	320,75		1,00	64,15	64,15			64,15		256,60
324	Χαλκοσωλήνας πάχους τοιχώματος 1,00 MM, εξωτ. διαμέτρου 12 MM.	HΛM 7	Δ-93	m	55,00	7,74	425,70		55,00	7,74	425,70		20,00	7,74	154,80			270,90		270,90
325	Βάνα δοκιμής ετοιμότητας δικτύου πυρόσβεσης, διαμέτρου 1 INS.	HΛM 11	Δ-159.2	TEM	8,00	76,57	612,56		8,00	76,57	612,56		8,00	76,57	612,56					
326	Συρταρωτή βαλβίδα (βάνα), τύπου OS&Y VICTAULIC, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 150 MM.	HΛM 12	Δ-166	TEM	1,00	1.060,42	1.060,42		2,00	1.060,42	2.120,84		2,00	1.060,42	2.120,84		1.060,42			
327	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 50 mm.	HΛM 12	Δ-173.2	TEM	3,00	173,89	521,67		4,00	173,89	695,56		1,00	173,89	173,89			347,78		521,67
328	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός, γόμωσης 6 KG.	HΛM 19	Δ-217.2	TEM	17,00	37,79	642,43		17,00	37,79	642,43		17,00	37,79	642,43					
329	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γόμωσης 5 KG.	HΛM 19	Δ-218.2	TEM	7,00	69,69	487,83		7,00	69,69	487,83		7,00	69,69	487,83					
330	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχη ή χωνευτή, με ένα πυροσβεστικό κρουνό Φ 2 INS.	HΛM 20	Δ-221.2	TEM	8,00	511,10	4.088,80		8,00	511,10	4.088,80		8,00	511,10	4.088,80					
331	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων απλός.	HΛM 20	Δ-222.2	TEM	4,00	175,42	701,68		4,00	175,42	701,68		4,00	175,42	701,68					
332	Σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων σύνθετος.	HΛM 20	Δ-223.2	TEM	1,00	356,97	356,97		1,00	356,97	356,97		1,00	356,97	356,97					
333	Τοπικό σύστημα ανίχνευσης - αυτόματης κατάσβεσης, με φιάλες διοξειδίου του άνθρακα (CO2), αριθμού φιαλών 2x45Kg CO2.	HΛM 19	Δ-225	TEM	2,00	2.607,85	5.215,70		2,00	2.607,85	5.215,70		2,00	2.607,85	5.215,70					
	Σε μεταφορά						57.252,71	1.362.926,20			60.667,87	1.341.669,36			64.572,10	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						57.252,71	1.362.926,20			60.667,87	1.341.669,36			64.572,10	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
334	Τοπικό σύστημα ανίχνευσης - αυτόματης κατάσβεσης, με φιάλες διοξειδίου του άνθρακα (CO2), αριθμού φιαλών 3x45lt CO2 έκαστη.	ΗΛΜ 19	Δ-226	TEM	2,00	3.825,45	7.650,90		2,00	3.825,45	7.650,90		2,00	3.825,45	7.650,90					
335	Τοπικό σύστημα ανίχνευσης - αυτόματης κατάσβεσης, με φιάλες διοξειδίου του άνθρακα (CO2), αριθμού φιαλών 2x50Kg CO2.	ΗΛΜ 19	Δ-227	TEM	1,00	2.649,85	2.649,85		1,00	2.649,85	2.649,85		1,00	2.649,85	2.649,85					
336	Τοπικό σύστημα ανίχνευσης - αυτόματης κατάσβεσης, με φιάλες FM-200 (εππαθροισπροπάνιο), αριθμού φιαλών 1x26Kg FM-200.	ΗΛΜ 19	Δ-228.2	TEM	2,00	4.749,85	9.499,70		2,00	4.749,85	9.499,70		2,00	4.749,85	9.499,70					
337	Κεφαλή καταιονισμού νερού (SPRINKLER), οροφής υγρού τύπου, ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 19	Δ-229.2	TEM	71,00	12,49	886,79		71,00	12,49	886,79		76,00	12,49	949,24		62,45		62,45	
338	Κεφαλή καταιονισμού τύπου PREACTION.	ΗΛΜ 19	Δ-230	TEM	93,00	12,49	1.161,57		93,00	12,49	1.161,57		104,00	12,49	1.298,96		137,39		137,39	
339	Διάταξη σταθμού ελέγχου δικτύου SPRINKLERS, υγρού τύπου, διαμέτρου DN 100.	ΗΛΜ 62	Δ-231	TEM	1,00	2.279,43	2.279,43		1,00	2.279,43	2.279,43		1,00	2.279,43	2.279,43					
340	Συγκρότημα βαλβίδας τύπου PREACTION, διαμέτρου DN65.	ΗΛΜ 62	Δ-232	TEM	1,00	5.570,13	5.570,13		1,00	5.570,13	5.570,13			5.570,13				5.570,13		5.570,13
341	Συγκρότημα βαλβίδας τύπου PREACTION, διαμέτρου DN80.	ΗΛΜ 62	Δ-233	TEM	1,00	5.338,08	5.338,08		1,00	5.338,08	5.338,08		2,00	5.338,08	10.676,16		5.338,08		5.338,08	
342	Συγκρότημα βαλβίδας τύπου PREACTION, διαμέτρου DN100.	ΗΛΜ 62	Δ-234	TEM	2,00	6.131,84	12.263,68		1,00	6.131,84	6.131,84		1,00	6.131,84	6.131,84			6.131,84		
343	Πιεστικό συγκρότημα πυρόσβεσης πλήρες, παροχής 114 M3/H και μανομετρικού 80 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 22	Δ-235	TEM	1,00	29.455,30	29.455,30		1,00	29.455,30	29.455,30		1,00	29.455,30	29.455,30					
344	Συγκρότημα παραγωγής πεπιεσμένου αέρα, αποτελούμενο από έναν αεροσυμπιεστή ικανότητας 3 M3/H και πίεση λειτουργίας 3 bar.	ΗΛΜ 23	Δ-239	TEM	1,00	761,05	761,05		1,00	761,05	761,05		1,00	761,05	761,05					
345	Εξοπλισμός υδάτινης δεξαμενής.	ΗΛΜ 34	Δ-244	TEM	1,00	2.040,38	2.040,38		2,00	2.040,38	4.080,76		2,00	2.040,38	4.080,76		2.040,38			
346	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 25mm.	ΗΛΜ 11	Δ-331	TEM	2,00	257,29	514,58		2,00	257,29	514,58		2,00	257,29	514,58					
347	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 32MM.	ΗΛΜ 11	Δ-332.1	TEM	1,00	292,57	292,57		1,00	292,57	292,57		1,00	292,57	292,57					
348	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 40 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-333.2	TEM	1,00	311,69	311,69		1,00	311,69	311,69		2,00	311,69	623,38		311,69		311,69	
349	Σύνδεσμος διαστολικός κοχλιωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 50 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-334.2	TEM	1,00	384,35	384,35		1,00	384,35	384,35		2,00	384,35	768,70		384,35		384,35	
350	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 65 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-335.2	TEM	1,00	337,89	337,89		1,00	337,89	337,89		2,00	337,89	675,78		337,89		337,89	
351	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 80 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-336.1	TEM	1,00	388,32	388,32		1,00	388,32	388,32		3,00	388,32	1.164,96		776,64		776,64	
352	Σύνδεσμος διαστολικός φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 100 mm.	ΗΛΜ 11	Δ-337.2	TEM	5,00	419,57	2.097,85		5,00	419,57	2.097,85		6,00	419,57	2.517,42		419,57		419,57	
353	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, ελαφρού τύπου, κοχλιωτής σύνδεσης, διαμέτρου 2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-343.2	TEM	1,00	371,43	371,43		1,00	371,43	371,43			371,43				371,43		371,43
	Σε μεταφορά						141.508,25	1.362.926,20			140.831,95	1.341.669,36			146.562,68	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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							141.508,25	1.362.926,20			140.831,95	1.341.669,36			146.562,68	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
354	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, βαρέως τύπου, φλαντζωτής σύνδεσης, διαμέτρου 3 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-345.1	TEM	1,00	1.287,72	1.287,72		1,00	1.287,72	1.287,72			1.287,72				1.287,72		1.287,72
355	Ανιχνευτής ροής (flow switch), ορειχάλκινος, προστασίας IP54, για σωλήνες DN25 έως DN200, με σπείρωμα σύνδεσης DN25.	ΗΛΜ 62	Δ-346.2	TEM	2,00	183,20	366,40		2,00	183,20	366,40			183,20	366,40					
356	Πινακίδα ενδείξεων από λευκό πλαστικό με χρωματιστά γράμματα, για τη σήμανση μηχανημάτων και εξαρτημάτων.	ΗΛΜ 8	Δ-359.2	TEM	20,00	25,67	513,40		20,00	25,67	513,40			25,67	513,40					
357	Δακτύλιος σήμανση σωληνώσεων.	ΗΛΜ 8	Δ-360.2	TEM	50,00	1,12	56,00		50,00	1,12	56,00			1,12	56,00					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ							143.731,77				143.055,47				147.498,48					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ																				
358	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	ΥΔΡ 6751	Δ-14.2	Kg	200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00			2,00	400,00					
359	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rustprimer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	ΥΔΡ 6751	Δ-15.2	Kg	200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00			0,12	24,00					
360	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	ΥΔΡ 6751	Δ-16.2	Kg	200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00			0,17	34,00					
361	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6α, ονομαστικής διαμέτρου D 125mm.	ΥΔΡ 6620.1	Δ-25	m	2,00	6,50	13,00		2,00	6,50	13,00			6,50	13,00					
362	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6α, ονομαστικής διαμέτρου D 140mm.	ΥΔΡ 6620.1	Δ-27	m	2,00	7,90	15,80		2,00	7,90	15,80			7,90	15,80					
363	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6α, ονομαστικής διαμέτρου D 160mm.	ΥΔΡ 6620.3	Δ-28	m	5,00	10,50	52,50		5,00	10,50	52,50			10,50	52,50					
364	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα.	ΗΛΜ 34	Δ-56	Kg	40,00	2,90	116,00		40,00	2,90	116,00			2,90	580,00		464,00		464,00	
365	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 25x4.2 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-94	m	200,00	9,69	1.938,00		200,00	9,69	1.938,00			9,69	1.424,43			513,57		513,57
366	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 32x4.4 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-95	m	145,00	12,53	1.816,85		145,00	12,53	1.816,85			12,53	1.265,53			551,32		551,32
367	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 40x5.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-96	m	25,00	13,70	342,50		25,00	13,70	342,50			13,70	246,60			95,90		95,90
368	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 50x4.6 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-97	m	95,00	17,30	1.643,50		95,00	17,30	1.643,50			17,30	2.006,80		363,30		363,30	
369	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 63x5.8 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-98	m	135,00	21,21	2.863,35		135,00	21,21	2.863,35			21,21	2.269,47			593,88		593,88
Σε μεταφορά							9.259,50	1.362.926,20			9.259,50	1.341.669,36			8.332,13	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						9.259,50	1.362.926,20			9.259,50	1.341.669,36			8.332,13	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
370	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 75x6.8 MM.	H\ΛM 8	Δ-99	m	10,00	25,93	259,30		10,00	25,93	259,30		20,00	25,93	518,60		259,30		259,30	
371	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 90x8.2 MM.	H\ΛM 8	Δ-100	m	70,00	31,29	2.190,30		70,00	31,29	2.190,30		74,00	31,29	2.315,46		125,16		125,16	
372	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 110x10 MM.	H\ΛM 8	Δ-101	m	35,00	40,22	1.407,70		35,00	40,22	1.407,70		87,00	40,22	3.499,14		2.091,44		2.091,44	
373	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 25 MM.	H\ΛM 8	Δ-110	m	60,00	8,90	534,00		60,00	8,90	534,00		60,00	8,90	534,00					
374	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 40 MM.	H\ΛM 8	Δ-111.3	m	325,00	12,74	4.140,50		325,00	12,74	4.140,50		325,00	12,74	4.140,50					
375	Ακροστόμιο καθαρισμού, δαπέδου (τύπου FLOOR CLEAN OUT), από πολυπροπυλένιο (PP), με ανοξειδωτο βιδωτό κάλυμμα, διαμέτρου 100mm.	H\ΛM 8	Δ-127.3	TEM	7,00	235,70	1.649,90		7,00	235,70	1.649,90		7,00	235,70	1.649,90					
376	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 65 MM.	H\ΛM 12	Δ-161	TEM	1,00	128,27	128,27		1,00	128,27	128,27		1,00	128,27	128,27					
377	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 100 MM.	H\ΛM 12	Δ-163	TEM	2,00	197,86	395,72		2,00	197,86	395,72			197,86			395,72			395,72
378	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, φλαντζωτής σύνδεσης, χυτοσιδηρά, ονομαστικής διαμέτρου DN 65.	H\ΛM 11	Δ-170	TEM	1,00	340,23	340,23		1,00	340,23	340,23			340,23			340,23			340,23
379	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, φλαντζωτής σύνδεσης, χυτοσιδηρά, ονομαστικής διαμέτρου DN 100.	H\ΛM 11	Δ-172	TEM	2,00	862,70	1.725,40		2,00	862,70	1.725,40			862,70			1.725,40			1.725,40
380	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου με περίβλημα, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 2.08kW (F1).	H\ΛM 32	Δ-248	TEM	26,00	652,84	16.973,84		26,00	652,84	16.973,84		26,00	652,84	16.973,84					
381	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου με περίβλημα, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 3.01kW (F2).	H\ΛM 32	Δ-249	TEM	46,00	687,34	31.617,64		46,00	687,34	31.617,64		46,00	687,34	31.617,64					
382	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) επίτοιχη, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 2.08kW.	H\ΛM 32	Δ-250	TEM	1,00	618,34	618,34		1,00	618,34	618,34		1,00	618,34	618,34					
383	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 7.10 kW, (K4).	H\ΛM 32	Δ-253	TEM	5,00	1.550,84	7.754,20		5,00	1.550,84	7.754,20		5,00	1.550,84	7.754,20					
	Σε μεταφορά						78.994,84	1.362.926,20			78.994,84	1.341.669,36			78.082,02	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						78.994,84	1.362.926,20			78.994,84	1.341.669,36			78.082,02	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
384	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 100 MM.	H/ΛM 35	Δ-255	m	6,00	7,45	44,70		6,00	7,45	44,70		6,00	7,45	44,70					
385	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 140 MM.	H/ΛM 35	Δ-256	m	1,00	9,76	9,76		1,00	9,76	9,76		1,00	9,76	9,76					
386	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 100 mm.	H/ΛM 36	Δ-276	TEM	11,00	27,16	298,76		11,00	27,16	298,76		11,00	27,16	298,76					
387	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 140 mm.	H/ΛM 36	Δ-277	TEM	1,00	33,96	33,96		1,00	33,96	33,96		1,00	33,96	33,96					
388	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 200x200mm.	H/ΛM 36	Δ-278	TEM	2,00	36,51	73,02		2,00	36,51	73,02		2,00	36,51	73,02					
389	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 300x200mm.	H/ΛM 36	Δ-279	TEM	1,00	41,06	41,06		1,00	41,06	41,06		1,00	41,06	41,06					
390	Κλιματιστική μονάδα αμέσου εκτόνωσης, κλειστού ελέγχου, υψηλής ακρίβειας (close control), ψυκτικής ισχύος 4 KW.	H/ΛM 37	Δ-305	TEM	1,00	6.233,55	6.233,55		1,00	6.233,55	6.233,55		1,00	6.233,55	6.233,55					
391	Ανεμιστήρας αξονικός, τύπου βαρελάκι, παροχής αέρα 240 M3/H.	H/ΛM 39	Δ-308	TEM	2,00	213,81	427,62		2,00	213,81	427,62		2,00	213,81	427,62					
392	Ανεμιστήρας αξονικός, τύπου βαρελάκι, παροχής αέρα 360 M3/H.	H/ΛM 39	Δ-309	TEM	1,00	246,46	246,46		1,00	246,46	246,46		1,00	246,46	246,46					
393	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 INS.	H/ΛM 40	Δ-350	m	200,00	7,82	1.564,00		200,00	7,82	1.564,00		147,00	7,82	1.149,54			414,46		414,46
394	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS.	H/ΛM 40	Δ-351	m	145,00	9,83	1.425,35		145,00	9,83	1.425,35		101,00	9,83	992,83			432,52		432,52
395	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS.	H/ΛM 40	Δ-352	m	25,00	10,69	267,25		25,00	10,69	267,25		18,00	10,69	192,42			74,83		74,83
396	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 INS.	H/ΛM 40	Δ-353	m	95,00	11,62	1.103,90		95,00	11,62	1.103,90		116,00	11,62	1.347,92		244,02		244,02	
397	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 1/2 INS.	H/ΛM 40	Δ-354	m	135,00	22,98	3.102,30		135,00	22,98	3.102,30		107,00	22,98	2.458,86			643,44		643,44
	Σε μεταφορά						93.866,53	1.362.926,20			93.866,53	1.341.669,36			91.632,48	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							93.866,53	1.362.926,20			93.866,53	1.341.669,36			91.632,48	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
398	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 3 INS.	HΛM 40	Δ-355	m	10,00	24,68	246,80		10,00	24,68	246,80		26,00	24,68	641,68		394,88		394,88	
399	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 4 INS.	HΛM 40	Δ-356	m	105,00	29,46	3.093,30		105,00	29,46	3.093,30		155,00	29,46	4.566,30		1.473,00		1.473,00	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ							97.206,63				97.206,63				96.840,46					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ																				
400	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	ΥΔΡ 6751	Δ-14.3	Kg	200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00					
401	Αντισκωριακή προστασία χαλύβδινων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rustprimer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	ΥΔΡ 6751	Δ-15.3	Kg	200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00					
402	Τελική βαφή χαλύβδινων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	ΥΔΡ 6751	Δ-16.3	Kg	200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00					
403	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 140mm.	ΥΔΡ 6620.2	Δ-27.1	m	4,00	7,90	31,60		4,00	7,90	31,60		4,00	7,90	31,60					
404	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 160mm.	ΥΔΡ 6620.3	Δ-28.1	m	6,00	10,50	63,00		6,00	10,50	63,00		6,00	10,50	63,00					
405	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 250mm.	ΥΔΡ 6620.4	Δ-29	m	2,00	15,00	30,00		2,00	15,00	30,00		2,00	15,00	30,00					
406	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 200mm.	ΥΔΡ 6620.4	Δ-30	m	12,00	13,70	164,40		12,00	13,70	164,40		12,00	13,70	164,40					
407	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 25x4.2 MM.	HΛM 8	Δ-94.1	m	160,00	9,69	1.550,40		160,00	9,69	1.550,40		197,00	9,69	1.908,93		358,53		358,53	
408	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 32x4.4 MM.	HΛM 8	Δ-95.1	m	15,00	12,53	187,95		15,00	12,53	187,95		19,00	12,53	238,07		50,12		50,12	
409	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 40x5.5 MM.	HΛM 8	Δ-96.1	m	45,00	13,70	616,50		45,00	13,70	616,50		39,00	13,70	534,30			82,20		82,20
410	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 50x4.6 MM.	HΛM 8	Δ-97.1	m	45,00	17,30	778,50		45,00	17,30	778,50		98,00	17,30	1.695,40		916,90		916,90	
411	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 63x5.8 MM.	HΛM 8	Δ-98.1	m	30,00	21,21	636,30		30,00	21,21	636,30		38,00	21,21	805,98		169,68		169,68	
412	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 75x6.8 MM.	HΛM 8	Δ-99.1	m	15,00	25,93	388,95		15,00	25,93	388,95		28,00	25,93	726,04		337,09		337,09	
Σε μεταφορά							4.905,60	1.362.926,20			4.905,60	1.341.669,36			6.655,72	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						4.905,60	1.362.926,20			4.905,60	1.341.669,36			6.655,72	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
413	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 90x8.2 MM.	HΛM 8	Δ-100.1	m	140,00	31,29	4.380,60		140,00	31,29	4.380,60		42,00	31,29	1.314,18			3.066,42		3.066,42
414	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 110x10 MM.	HΛM 8	Δ-101.1	m	100,00	40,22	4.022,00		100,00	40,22	4.022,00			40,22				4.022,00		4.022,00
415	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 25 MM.	HΛM 8	Δ-110.1	m	105,00	8,90	934,50		105,00	8,90	934,50		105,00	8,90	934,50					
416	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 40 MM.	HΛM 8	Δ-111.4	m	140,00	12,74	1.783,60		140,00	12,74	1.783,60		140,00	12,74	1.783,60					
417	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 50 MM.	HΛM 12	Δ-160	TEM	2,00	101,82	203,64		2,00	101,82	203,64			101,82				203,64		203,64
418	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 65 MM.	HΛM 12	Δ-161.1	TEM	1,00	128,27	128,27		1,00	128,27	128,27			128,27				128,27		128,27
419	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, κοχλιωτής σύνδεσης, ορειχάλκινη, ονομαστικής διαμέτρου DN 50.	HΛM 11	Δ-169	TEM	2,00	119,44	238,88		2,00	119,44	238,88		2,00	119,44	238,88					
420	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, φλαντζωτής σύνδεσης, χυτοσιδηρά, ονομαστικής διαμέτρου DN 65.	HΛM 11	Δ-170.1	TEM	1,00	340,23	340,23		1,00	340,23	340,23			340,23				340,23		340,23
421	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) επίτοιχη, αποδιδόμενη ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 2.08kW.	HΛM 32	Δ-250.1	TEM	1,00	618,34	618,34		1,00	618,34	618,34		1,00	618,34	618,34					
422	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδιδόμενη ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 3.50 kW, (K2).	HΛM 32	Δ-251	TEM	2,00	1.082,84	2.165,68		2,00	1.082,84	2.165,68		2,00	1.082,84	2.165,68					
423	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδιδόμενη ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 4.50 kW, (K3).	HΛM 32	Δ-252	TEM	9,00	1.118,84	10.069,56		9,00	1.118,84	10.069,56		9,00	1.118,84	10.069,56					
424	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδιδόμενη ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 7.10 kW, (K4).	HΛM 32	Δ-253.1	TEM	17,00	1.550,84	26.364,28		17,00	1.550,84	26.364,28		17,00	1.550,84	26.364,28					
425	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδιδόμενη ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 7.60 kW, (K5).	HΛM 32	Δ-254	TEM	6,00	1.658,84	9.953,04		6,00	1.658,84	9.953,04		6,00	1.658,84	9.953,04					
426	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 100 MM.	HΛM 35	Δ-255.1	m	6,00	7,45	44,70		6,00	7,45	44,70		6,00	7,45	44,70					
	Σε μεταφορά						66.152,92	1.362.926,20			66.152,92	1.341.669,36			60.142,48	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						66.152,92	1.362.926,20			66.152,92	1.341.669,36			60.142,48	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
427	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 140 MM.	HΛM 35	Δ-256.1	m	4,00	9,76	39,04		4,00	9,76	39,04		4,00	9,76	39,04					
428	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, ονομαστικής διαμέτρου 200 MM.	HΛM 35	Δ-257	m	1,00	12,92	12,92		1,00	12,92	12,92		1,00	12,92	12,92					
429	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 300x200mm.	HΛM 36	Δ-267	TEM	2,00	51,30	102,60		2,00	51,30	102,60		1,00	51,30	51,30		51,30		51,30	
430	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 100 mm.	HΛM 36	Δ-276.1	TEM	14,00	27,16	380,24		14,00	27,16	380,24		14,00	27,16	380,24					
431	Στόμιο απαγωγής αέρα, τύπου δισκοβαλβίδας (disk valves), οροφής από αλουμίνιο, διαμέτρου 140 mm.	HΛM 36	Δ-277.1	TEM	1,00	33,96	33,96		1,00	33,96	33,96		1,00	33,96	33,96					
432	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 200x200mm.	HΛM 36	Δ-278.1	TEM	1,00	36,51	36,51		1,00	36,51	36,51		1,00	36,51	36,51					
433	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 300x200mm.	HΛM 36	Δ-279.1	TEM	2,00	41,06	82,12		2,00	41,06	82,12		2,00	41,06	82,12					
434	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 400x300mm.	HΛM 36	Δ-280	TEM	1,00	53,41	53,41		1,00	53,41	53,41		5,00	53,41	267,05		213,64		213,64	
435	Αυτόνομη συσκευή αντλίας θερμότητας διαιρούμενου τύπου (split - unit), για ψύξη και θέρμανση, ολικής ψυκτικής απόδοσης 7.6 kW.	HΛM 37	Δ-304	TEM	1,00	2.163,55	2.163,55		1,00	2.163,55	2.163,55		2,00	2.163,55	4.327,10		2.163,55		2.163,55	
436	Κλιματιστική μονάδα αμέσου εκτόνωσης, κλειστού ελέγχου, υψηλής ακρίβειας (close control), ψυκτικής ισχύος 4 KW.	HΛM 37	Δ-305.1	TEM	1,00	6.233,55	6.233,55		1,00	6.233,55	6.233,55		1,00	6.233,55	6.233,55					
437	Ανεμιστήρας αξονικός, τύπου βαρελάκι, παροχής αέρα 120 M3/H.	HΛM 39	Δ-307	TEM	1,00	136,81	136,81		1,00	136,81	136,81		1,00	136,81	136,81					
438	Ανεμιστήρας αξονικός, τύπου βαρελάκι, παροχής αέρα 360 M3/H.	HΛM 39	Δ-309.1	TEM	2,00	246,46	492,92		2,00	246,46	492,92		2,00	246,46	492,92					
439	Ανεμιστήρας αξονικός, τύπου βαρελάκι, παροχής αέρα 800 M3/H.	HΛM 39	Δ-311	TEM	1,00	345,46	345,46		1,00	345,46	345,46		1,00	345,46	345,46					
440	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 INS.	HΛM 40	Δ-350.1	m	160,00	7,82	1.251,20		160,00	7,82	1.251,20		197,00	7,82	1.540,54		289,34		289,34	
	Σε μεταφορά						77.517,21	1.362.926,20			77.517,21	1.341.669,36			74.122,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							77.517,21	1.362.926,20			77.517,21	1.341.669,36			74.122,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
441	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS.	HΛM 40	Δ-351.1	m	15,00	9,83	147,45		15,00	9,83	147,45		19,00	9,83	186,77		39,32		39,32	
442	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS.	HΛM 40	Δ-352.1	m	45,00	10,69	481,05		45,00	10,69	481,05		39,00	10,69	416,91			64,14		64,14
443	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 INS.	HΛM 40	Δ-353.1	m	45,00	11,62	522,90		45,00	11,62	522,90		98,00	11,62	1.138,76		615,86		615,86	
444	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 1/2 INS.	HΛM 40	Δ-354.1	m	30,00	22,98	689,40		30,00	22,98	689,40		38,00	22,98	873,24		183,84		183,84	
445	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 3 INS.	HΛM 40	Δ-355.1	m	15,00	24,68	370,20		15,00	24,68	370,20		28,00	24,68	691,04		320,84		320,84	
446	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 4 INS.	HΛM 40	Δ-356.1	m	240,00	29,46	7.070,40		240,00	29,46	7.070,40		42,00	29,46	1.237,32			5.833,08		5.833,08
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ							86.798,61				86.798,61				78.666,04					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ																				
447	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	ΥΔΡ 6751	Δ-14.4	Kg	200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00		200,00	2,00	400,00					
448	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rustprimer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	ΥΔΡ 6751	Δ-15.4	Kg	200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00		200,00	0,12	24,00					
449	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	ΥΔΡ 6751	Δ-16.4	Kg	200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00		200,00	0,17	34,00					
450	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 355mm.	ΥΔΡ 6620.8	Δ-31	m	6,00	40,00	240,00		6,00	40,00	240,00		6,00	40,00	240,00					
451	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 400mm.	ΥΔΡ 6620.9	Δ-32	m	3,00	50,00	150,00		3,00	50,00	150,00		3,00	50,00	150,00					
452	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη/μιμβραχώδη.	ΟΙΚ 2124	Δ-43	m3	20,00	10,84	216,80		20,00	10,84	216,80		20,00	10,84	216,80					
453	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	ΟΙΚ 2162	Δ-44	m3	10,00	8,75	87,50		10,00	8,75	87,50		10,00	8,75	87,50					
454	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	ΟΙΚ 2162	Δ-45	m3	10,00	18,75	187,50		10,00	18,75	187,50		10,00	18,75	187,50					
455	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα.	HΛM 34	Δ-56.1	Kg	6.600,00	2,90	19.140,00		6.600,00	2,90	19.140,00		8.900,00	2,90	25.810,00		6.670,00		6.670,00	
Σε μεταφορά							20.479,80	1.362.926,20			20.479,80	1.341.669,36			27.149,80	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						20.479,80	1.362.926,20			20.479,80	1.341.669,36			27.149,80	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
456	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 3/4 INS.	ΗΛΜ 5	Δ-78	TEM	2,00	10,97	21,94		2,00	10,97	21,94			10,97				21,94		21,94
457	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 1INS.	ΗΛΜ 5	Δ-79.3	TEM	4,00	12,35	49,40		4,00	12,35	49,40			12,35				49,40		49,40
458	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό, γαλβανισμένο διαμ. 2INS.	ΗΛΜ 5	Δ-82.6	TEM	4,00	31,02	124,08		4,00	31,02	124,08			31,02				124,08		124,08
459	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 6	Δ-85	Ζεύγος	14,00	76,99	1.077,86		14,00	76,99	1.077,86		10,00	76,99	769,90			307,96		307,96
460	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 80 MM.	ΗΛΜ 6	Δ-86	Ζεύγος	6,00	93,02	558,12		6,00	93,02	558,12		6,00	93,02	558,12					
461	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 6	Δ-87	Ζεύγος	12,00	112,09	1.345,08		12,00	112,09	1.345,08		12,00	112,09	1.345,08					
462	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκόλλησης για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, ονομαστικής πίεσης 16 ATM και διαμέτρου 125 MM.	ΗΛΜ 6	Δ-88	Ζεύγος	25,00	133,88	3.347,00		25,00	133,88	3.347,00		15,00	133,88	2.008,20			1.338,80		1.338,80
463	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 25x4.2 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-94.2	m	90,00	9,69	872,10		90,00	9,69	872,10		95,00	9,69	920,55		48,45		48,45	
464	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 32x4.4 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-95.2	m	35,00	12,53	438,55		35,00	12,53	438,55		37,00	12,53	463,61		25,06		25,06	
465	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 40x5.5 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-96.2	m	10,00	13,70	137,00		10,00	13,70	137,00		12,00	13,70	164,40		27,40		27,40	
466	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 50x4.6 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-97.2	m	75,00	17,30	1.297,50		75,00	17,30	1.297,50		72,00	17,30	1.245,60			51,90		51,90
467	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 63x5.8 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-98.2	m	100,00	21,21	2.121,00		100,00	21,21	2.121,00		111,00	21,21	2.354,31		233,31		233,31	
468	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 75x6.8 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-99.2	m	25,00	25,93	648,25		25,00	25,93	648,25		21,00	25,93	544,53			103,72		103,72
469	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 110x10 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-101.2	m	175,00	40,22	7.038,50		175,00	40,22	7.038,50		199,00	40,22	8.003,78		965,28		965,28	
470	Πλαστικός σωλήνας κλιματισμού, από πολυπροπυλένιο PP SDR11 3ης γενιάς, PN10bar, διαμέτρου 125x11.4 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-102	m	290,00	44,74	12.974,60		290,00	44,74	12.974,60		290,00	44,74	12.974,60					
471	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 25 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-110.2	m	40,00	8,90	356,00		40,00	8,90	356,00		40,00	8,90	356,00					
472	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης, από πολυπροπυλαίνιο, διαμέτρου 40 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-111.5	m	50,00	12,74	637,00		50,00	12,74	637,00		50,00	12,74	637,00					
	Σε μεταφορά						53.523,78	1.362.926,20			53.523,78	1.341.669,36			59.495,48	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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						53.523,78	1.362.926,20			53.523,78	1.341.669,36			59.495,48	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
473	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 50 MM.	HΛM 12	Δ-160.1	TEM	1,00	101,82	101,82		1,00	101,82	101,82		1,00	101,82	101,82					
474	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 65 MM.	HΛM 12	Δ-161.2	TEM	8,00	128,27	1.026,16		8,00	128,27	1.026,16		4,00	128,27	513,08		513,08		513,08	
475	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 80 MM.	HΛM 12	Δ-162	TEM	3,00	155,35	466,05		3,00	155,35	466,05		3,00	155,35	466,05					
476	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 100 MM.	HΛM 12	Δ-163.1	TEM	6,00	197,86	1.187,16		6,00	197,86	1.187,16		6,00	197,86	1.187,16					
477	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 125 MM.	HΛM 12	Δ-164	TEM	14,00	261,64	3.662,96		14,00	261,64	3.662,96		8,00	261,64	2.093,12		1.569,84		1.569,84	
478	Κρουνός ορειχάλκινος, κωνικός, ρυθμιστικός ή εκκένωσης δικτύων σωληνώσεων, διαμέτρου 1 INS.	HΛM 11	Δ-168	TEM	3,00	19,69	59,07		3,00	19,69	59,07		3,00	19,69	59,07					
479	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, κοχλιωτής σύνδεσης, ορειχάλκινη, ονομαστικής διαμέτρου DN 50.	HΛM 11	Δ-169.1	TEM	1,00	119,44	119,44		1,00	119,44	119,44		1,00	119,44	119,44					
480	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, φλαντζωτής σύνδεσης, χυτοσιδηρά, ονομαστικής διαμέτρου DN 65.	HΛM 11	Δ-170.2	TEM	2,00	340,23	680,46		2,00	340,23	680,46		2,00	340,23	680,46					
481	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, φλαντζωτής σύνδεσης, χυτοσιδηρά, ονομαστικής διαμέτρου DN 80.	HΛM 11	Δ-171	TEM	1,00	481,36	481,36		1,00	481,36	481,36			481,36			481,36		481,36	
482	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης (balancing valve), υδραυλικών δικτύων θέρμανσης - ψύξης, φλαντζωτής σύνδεσης, χυτοσιδηρά, ονομαστικής διαμέτρου DN 100.	HΛM 11	Δ-172.1	TEM	2,00	862,70	1.725,40		2,00	862,70	1.725,40		2,00	862,70	1.725,40					
483	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρή με γλωπίδα (κλαπέ), συνδεδεμένη με φλάντζες, διαμέτρου 65 MM.	HΛM 12	Δ-177.1	TEM	1,00	108,11	108,11		1,00	108,11	108,11		1,00	108,11	108,11					
484	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρή με γλωπίδα (κλαπέ), συνδεδεμένη με φλάντζες, διαμέτρου 80 MM.	HΛM 12	Δ-178	TEM	1,00	133,42	133,42		1,00	133,42	133,42		1,00	133,42	133,42					
485	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρή με γλωπίδα (κλαπέ), συνδεδεμένη με φλάντζες, διαμέτρου 100 MM.	HΛM 12	Δ-179	TEM	2,00	151,95	303,90		2,00	151,95	303,90		2,00	151,95	303,90					
486	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρή με γλωπίδα (κλαπέ), συνδεδεμένη με φλάντζες, διαμέτρου 125 MM.	HΛM 12	Δ-180	TEM	2,00	199,54	399,08		2,00	199,54	399,08		2,00	199,54	399,08					
487	Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη, χωρητικότητας 400 l.	HΛM 30	Δ-245	TEM	1,00	899,57	899,57		1,00	899,57	899,57		1,00	899,57	899,57					
	Σε μεταφορά						64.877,74	1.362.926,20			64.877,74	1.341.669,36			68.285,16	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						64.877,74	1.362.926,20			64.877,74	1.341.669,36			68.285,16	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
488	Δοχείο αδρανείας, χωρητικότητας 750 l.	ΗΛΜ 30	Δ-246	TEM	2,00	1.723,72	3.447,44		2,00	1.723,72	3.447,44		2,00	1.723,72	3.447,44					
489	Σύστημα αυτόματης πλήρωσης εγκατάστασης κλειστού δοχείου διαστολής, διαμέτρου 3/4 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-247	TEM	1,00	191,52	191,52		1,00	191,52	191,52		2,00	191,52	383,04		191,52		191,52	
490	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) επίτοιχη, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 2.08kW.	ΗΛΜ 32	Δ-250.2	TEM	1,00	618,34	618,34		1,00	618,34	618,34		1,00	618,34	618,34					
491	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 3.50 kW, (Κ2).	ΗΛΜ 32	Δ-251.1	TEM	1,00	1.082,84	1.082,84		1,00	1.082,84	1.082,84		1,00	1.082,84	1.082,84					
492	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 4.50 kW, (Κ3).	ΗΛΜ 32	Δ-252.1	TEM	11,00	1.118,84	12.307,24		11,00	1.118,84	12.307,24		11,00	1.118,84	12.307,24					
493	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) νερού, ψευδοροφής, τύπου κασέτας, αποδομένης ολικής ψυκτικής ισχύος περίπου 7.10 kW, (Κ4).	ΗΛΜ 32	Δ-253.2	TEM	2,00	1.550,84	3.101,68		2,00	1.550,84	3.101,68		2,00	1.550,84	3.101,68					
494	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 160 MM και εξωτερικής διαμέτρου 207 MM.	ΗΛΜ 35	Δ-258	m	2,00	15,30	30,60		2,00	15,30	30,60		10,00	15,30	153,00		122,40		122,40	
495	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 180 MM και εξωτερικής διαμέτρου 231 MM.	ΗΛΜ 35	Δ-259	m	2,00	16,37	32,74		2,00	16,37	32,74		10,00	16,37	163,70		130,96		130,96	
496	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 224 MM και εξωτερικής διαμέτρου 287 MM.	ΗΛΜ 35	Δ-260	m	28,00	18,51	518,28		28,00	18,51	518,28		28,00	18,51	518,28					
497	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού μεταξύ των τοιχωμάτων, ονομαστικής διαμέτρου 250 MM και εξωτερικής διαμέτρου 307 MM.	ΗΛΜ 35	Δ-261	m	19,00	20,57	390,83		19,00	20,57	390,83		19,00	20,57	390,83					
498	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή δοχείων με πλάκες υαλοβάμβακα, πάχους 5 CM.	ΗΛΜ 40	Δ-262	m2	710,00	14,89	10.571,90		710,00	14,89	10.571,90		710,00	14,89	10.571,90					
	Σε μεταφορά						97.171,15	1.362.926,20			97.171,15	1.341.669,36			101.023,45	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						97.171,15	1.362.926,20			97.171,15	1.341.669,36			101.023,45	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
499	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x100mm.	ΗΛΜ 36	Δ-263	TEM	1,00	46,46	46,46		1,00	46,46	46,46		1,00	46,46	46,46					
500	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x150mm.	ΗΛΜ 36	Δ-264	TEM	2,00	46,46	92,92		2,00	46,46	92,92		2,00	46,46	92,92					
501	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 200x200mm.	ΗΛΜ 36	Δ-265	TEM	2,00	46,94	93,88		2,00	46,94	93,88		3,00	46,94	140,82		46,94		46,94	
502	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 300x150mm.	ΗΛΜ 36	Δ-266	TEM	3,00	47,85	143,55		3,00	47,85	143,55		3,00	47,85	143,55					
503	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 300x200mm.	ΗΛΜ 36	Δ-267.1	TEM	4,00	51,30	205,20		4,00	51,30	205,20		4,00	51,30	205,20					
504	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 400x200mm.	ΗΛΜ 36	Δ-268	TEM	1,00	56,20	56,20		1,00	56,20	56,20		1,00	56,20	56,20					
505	Στόμιο τοίχου ή αεραγωγού, επιστροφής αέρα, από αλουμίνιο, με απλή σειρά πτερυγίων και εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 500x200mm.	ΗΛΜ 36	Δ-269	TEM	3,00	61,64	184,92		3,00	61,64	184,92		3,00	61,64	184,92					
506	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 230x230mm.	ΗΛΜ 36	Δ-270	TEM	4,00	73,45	293,80		4,00	73,45	293,80		4,00	73,45	293,80					
507	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 305x305mm.	ΗΛΜ 36	Δ-271	TEM	4,00	87,07	348,28		4,00	87,07	348,28		4,00	87,07	348,28					
508	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 380x380mm.	ΗΛΜ 36	Δ-272	TEM	3,00	107,83	323,49		3,00	107,83	323,49		3,00	107,83	323,49					
509	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 450x450mm.	ΗΛΜ 36	Δ-273	TEM	2,00	135,82	271,64		2,00	135,82	271,64		4,00	135,82	543,28		271,64		271,64	
510	Στόμιο οροφής, προσαγωγής ή επιστροφής αέρα, με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης της ποσότητας του αέρα, διαστάσεων 500x400mm.	ΗΛΜ 36	Δ-274	TEM	10,00	128,89	1.288,90		10,00	128,89	1.288,90		10,00	128,89	1.288,90					
	Σε μεταφορά						100.520,39	1.362.926,20			100.520,39	1.341.669,36			104.691,27	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						100.520,39	1.362.926,20			100.520,39	1.341.669,36			104.691,27	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
511	Στόμιο προσαγωγής αέρα, στροβιλισμού (swirl), οροφής, διαστάσεων 440x440mm.	ΗΛΜ 36	Δ-275	TEM	32,00	95,54	3.057,28		32,00	95,54	3.057,28		32,00	95,54	3.057,28					
512	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 800x300mm.	ΗΛΜ 36	Δ-281	TEM	2,00	80,28	160,56		2,00	80,28	160,56		2,00	80,28	160,56					
513	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 1000x400mm.	ΗΛΜ 36	Δ-282	TEM	1,00	117,61	117,61		1,00	117,61	117,61		1,00	117,61	117,61					
514	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 1100x700mm.	ΗΛΜ 36	Δ-283	TEM	1,00	218,12	218,12		1,00	218,12	218,12		2,00	218,12	436,24		218,12		218,12	
515	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 1800x1500mm.	ΗΛΜ 36	Δ-284	TEM	2,00	777,98	1.555,96		2,00	777,98	1.555,96		1,00	777,98	777,98			777,98		777,98
516	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 2000x800mm.	ΗΛΜ 36	Δ-285	TEM	1,00	464,05	464,05		1,00	464,05	464,05		1,00	464,05	464,05					
517	Στόμιο λήψης νωπού αέρα ή ανακυκλοφορίας ή απόρριψης, από αλουμίνιο, με μία σειρά σταθερών πτερυγίων και εσωτερικό μεταλλικό πλέγμα, διαστάσεων 2000x1000mm.	ΗΛΜ 36	Δ-286	TEM	1,00	575,86	575,86		1,00	575,86	575,86		1,00	575,86	575,86					
518	Πολύφυλλο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε αεραγωγό (εύκαμπτου ή ορθογώνιου), διαστάσεων 400x240mm.	ΗΛΜ 36	Δ-287	TEM	1,00	87,12	87,12		1,00	87,12	87,12		1,00	87,12	87,12					
519	Πολύφυλλο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε αεραγωγό (εύκαμπτου ή ορθογώνιου), διαστάσεων 400x300mm.	ΗΛΜ 36	Δ-288	TEM	1,00	93,21	93,21		1,00	93,21	93,21		1,00	93,21	93,21					
520	Πολύφυλλο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε αεραγωγό (εύκαμπτου ή ορθογώνιου), διαστάσεων 460x260mm.	ΗΛΜ 36	Δ-289	TEM	2,00	89,22	178,44		2,00	89,22	178,44		2,00	89,22	178,44					
521	Πολύφυλλο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε αεραγωγό (εύκαμπτου ή ορθογώνιου), διαστάσεων 480x300mm.	ΗΛΜ 36	Δ-290	TEM	1,00	99,72	99,72		1,00	99,72	99,72		1,00	99,72	99,72					
522	Πολύφυλλο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε αεραγωγό (εύκαμπτου ή ορθογώνιου), διαστάσεων 520x300mm.	ΗΛΜ 36	Δ-291	TEM	2,00	102,87	205,74		2,00	102,87	205,74		2,00	102,87	205,74					
	Σε μεταφορά						107.334,06	1.362.926,20			107.334,06	1.341.669,36			110.945,08	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						107.334,06	1.362.926,20			107.334,06	1.341.669,36			110.945,08	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
523	Πολύφυλλο διάφραγμα ρύθμισης παροχής αέρα, κατάλληλο για τοποθέτηση σε αεραγωγό (εύκαμπτου ή ορθογώνιου), διαστάσεων 600x300mm.	ΗΛΜ 36	Δ-292	TEM	1,00	106,02	106,02		1,00	106,02	106,02		1,00	106,02	106,02					
524	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 200x100mm.	ΗΛΜ 36	Δ-293	TEM	2,00	330,71	661,42			330,71				330,71				661,42		
525	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 240x120mm.	ΗΛΜ 36	Δ-294	TEM	4,00	351,71	1.406,84		1,00	351,71	351,71		1,00	351,71	351,71			1.055,13		
526	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 500x300mm.	ΗΛΜ 36	Δ-295	TEM	1,00	511,81	511,81		3,00	511,81	1.535,43		3,00	511,81	1.535,43		1.023,62			
527	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 650x350mm.	ΗΛΜ 36	Δ-296	TEM	1,00	588,46	588,46		1,00	588,46	588,46		1,00	588,46	588,46					
528	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 750x400mm.	ΗΛΜ 36	Δ-297	TEM	1,00	677,17	677,17		3,00	677,17	2.031,51		3,00	677,17	2.031,51		1.354,34			
529	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 850x400mm.	ΗΛΜ 36	Δ-298	TEM	2,00	712,87	1.425,74		4,00	712,87	2.851,48		4,00	712,87	2.851,48		1.425,74			
530	Διάφραγμα πυρκαϊάς (Fire Damper), διαστάσεων 1100x700mm.	ΗΛΜ 36	Δ-299	TEM	1,00	1.071,42	1.071,42			1.071,42				1.071,42				1.071,42		
531	Ηχοαποσβεστήρας ορθογωνικής διατομής, κατάλληλος για τοποθέτηση σε δίκτυο αεραγωγών, διαστάσεων 2000x1600x500mm.	ΗΛΜ 36	Δ-300	TEM	1,00	1.723,42	1.723,42		2,00	1.723,42	3.446,84		2,00	1.723,42	3.446,84		1.723,42			
532	Αντλία θερμότητας παραγωγής ψυχρού/θερμού νερού, ηλεκτροκίνητο, εμβολοφόρο, αερόψυκτο, ψυκτικής και θερμικής ισχύος αντίστοιχα 280/300kW.	ΗΛΜ 37	Δ-301	TEM	2,00	78.658,07	157.316,14		2,00	78.658,07	157.316,14		2,00	78.658,07	157.316,14					
533	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα, για θέρμανση ψύξη και ύγρανση, παροχής προσαγώμενου αέρα 8.400 M3/H.	ΗΛΜ 37	Δ-302	TEM	2,00	21.427,88	42.855,76		2,00	21.427,88	42.855,76		2,00	21.427,88	42.855,76					
534	Μονάδα ανάκτησης θερμότητας (VAM), παροχής αέρα 2000 M3/H.	ΗΛΜ 37	Δ-303	TEM	1,00	7.082,84	7.082,84		1,00	7.082,84	7.082,84		1,00	7.082,84	7.082,84					
535	Κλιματιστική μονάδα αμέσου εκτόνωσης, κλειστού ελέγχου, υψηλής ακριβείας (close control), ψυκτικής ισχύος 4 KW.	ΗΛΜ 37	Δ-305.2	TEM	1,00	6.233,55	6.233,55		1,00	6.233,55	6.233,55		1,00	6.233,55	6.233,55					
536	Ανεμιστήρας αξονικός, παραθύρου, παροχής 3000 M3/H.	ΗΛΜ 39	Δ-306	TEM	2,00	361,06	722,12		2,00	361,06	722,12		2,00	361,06	722,12					
537	Ανεμιστήρας αξονικός, τύπου βαρελάκι, παροχής αέρα 400 M3/H.	ΗΛΜ 39	Δ-310	TEM	1,00	298,16	298,16		1,00	298,16	298,16		1,00	298,16	298,16					
538	Ανεμιστήρας απόρριψης αέρα, τύπου fansection, παροχής 4040 M3/H.	ΗΛΜ 39	Δ-312	TEM	1,00	1.448,48	1.448,48		1,00	1.448,48	1.448,48		1,00	1.448,48	1.448,48					
539	Εξοδος με τον ανάλογο σ' αυτήν οριζόντιο συλλέκτη ή διανομέα θερμαντικού ή ψυκτικού νερού, από χαλυβδόσωληνα χωρίς ραφή, διαμέτρου διανομέα ή συλλέκτη DN 200.	ΗΛΜ 6	Δ-314	TEM	13,00	94,37	1.226,81		15,00	94,37	1.415,55		15,00	94,37	1.415,55		188,74			
540	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 27 M3/H στα 13,5 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 22	Δ-320	TEM	1,00	3.570,39	3.570,39		1,00	3.570,39	3.570,39		1,00	3.570,39	3.570,39					
	Σε μεταφορά						336.260,61	1.362.926,20			339.188,50	1.341.669,36			342.799,52	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						336.260,61	1.362.926,20			339.188,50	1.341.669,36			342.799,52	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
541	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 30 Μ3/Η στα 15 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 22	Δ-321	TEM	1,00	4.002,39	4.002,39		1,00	4.002,39	4.002,39		1,00	4.002,39	4.002,39					
542	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 10,5 Μ3/Η στα 9 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 22	Δ-322	TEM	1,00	1.775,46	1.775,46		1,00	1.775,46	1.775,46		1,00	1.775,46	1.775,46					
543	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 17,5 Μ3/Η στα 6 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 22	Δ-323	TEM	1,00	2.432,08	2.432,08		1,00	2.432,08	2.432,08		1,00	2.432,08	2.432,08					
544	Κυκλοφορητής - Αντλία νερού, ηλεκτρονικής ρύθμισης στροφών (inverter), παροχής και μανομετρικού αντίστοιχα 47 Μ3/Η στα 12 ΜΣΥ.	ΗΛΜ 22	Δ-324	TEM	1,00	4.507,81	4.507,81		2,00	4.507,81	9.015,62		2,00	4.507,81	9.015,62		4.507,81			
545	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξερισμού σωληνώσεων νερού, διαμέτρου σπειρώματος 3/8 INS για πίεση λειτ. 2 ATM.	ΗΛΜ 11	Δ-325	TEM	2,00	35,43	70,86		2,00	35,43	70,86		12,00	35,43	425,16		354,30		354,30	
546	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 65 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-326.1	TEM	1,00	122,93	122,93		1,00	122,93	122,93		1,00	122,93	122,93					
547	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 80 MM.	ΗΛΜ 11	Δ-327	TEM	1,00	146,46	146,46		1,00	146,46	146,46		1,00	146,46	146,46					
548	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 11	Δ-328	TEM	2,00	193,25	386,50		2,00	193,25	386,50		2,00	193,25	386,50					
549	Φίλτρο νερού από χυτοσίδηρο, με φλάντζες, διαμέτρου 125 MM.	ΗΛΜ 11	Δ-329	TEM	2,00	260,47	520,94		2,00	260,47	520,94		2,00	260,47	520,94					
550	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδαστικός, φλαντζωτής σύνδεσης, ονομαστικής διαμέτρου 125 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-340	TEM	4,00	266,36	1.065,44		4,00	266,36	1.065,44		4,00	266,36	1.065,44					
551	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα, δύο θέσεων, βαρέως τύπου, φλαντζωτής σύνδεσης, διαμέτρου 2 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-344.1	TEM	2,00	1.055,17	2.110,34		2,00	1.055,17	2.110,34		2,00	1.055,17	2.110,34					
552	Ανιχνευτής ροής (flow switch), ορειχάλκινος, προστασίας IP54, για σωλήνες DN25 έως DN200, με σπείρωμα σύνδεσης DN25.	ΗΛΜ 62	Δ-346.3	TEM	2,00	183,20	366,40		2,00	183,20	366,40		2,00	183,20	366,40					
553	Μανόμετρο με κρουνό, περιοχής ενδείξεων 0 μέχρι 10 ATM.	ΗΛΜ 31	Δ-348.1	TEM	5,00	30,81	154,05		5,00	30,81	154,05		5,00	30,81	154,05					
554	Θερμόμετρο εμβαπτίσεως, κεντρικής θέρμανσης, ευθύ ή γωνιακό με ορειχάλκινη θήκη, περιοχής ένδειξης 0100°C.	ΗΛΜ 31	Δ-349	TEM	4,00	47,31	189,24		4,00	47,31	189,24		4,00	47,31	189,24					
555	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-350.2	m	90,00	7,82	703,80		90,00	7,82	703,80		95,00	7,82	742,90		39,10		39,10	
556	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/4 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-351.2	m	35,00	9,83	344,05		35,00	9,83	344,05		37,00	9,83	363,71		19,66		19,66	
557	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 1 1/2 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-352.2	m	10,00	10,69	106,90		10,00	10,69	106,90		12,00	10,69	128,28		21,38		21,38	
	Σε μεταφορά						355.266,26	1.362.926,20			362.701,96	1.341.669,36			366.747,42	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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							355.266,26	1.362.926,20			362.701,96	1.341.669,36			366.747,42	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
558	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-353.2	m	75,00	11,62	871,50		75,00	11,62	871,50		72,00	11,62	836,64			34,86		34,86
559	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 2 1/2 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-354.2	m	100,00	22,98	2.298,00		100,00	22,98	2.298,00		111,00	22,98	2.550,78		252,78		252,78	
560	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 3 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-355.2	m	25,00	24,68	617,00		25,00	24,68	617,00		21,00	24,68	518,28			98,72		98,72
561	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 4 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-356.2	m	175,00	29,46	5.155,50		175,00	29,46	5.155,50			29,46				5.155,50		5.155,50
562	Θερμική μόνωση σωλήνων, με εύκαμπτο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX, πάχους 19mm, για σωλήνα διαμέτρου 5 INS.	ΗΛΜ 40	Δ-357	m	290,00	38,69	11.220,10		290,00	38,69	11.220,10		550,00	38,69	21.279,50		10.059,40		10.059,40	
563	Εξωτερική επικάλυψη θερμικής μόνωσης επιφανειών με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 0.6mm.	ΗΛΜ 34	Δ-358	m2	160,00	16,16	2.585,60		160,00	16,16	2.585,60		160,00	16,16	2.585,60					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ							378.013,96				385.449,66				394.518,22					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ																				
564	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-57	m	70,00	17,50	1.225,00		80,00	17,50	1.400,00		80,00	17,50	1.400,00		175,00			
565	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 300 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-58	m	30,00	23,00	690,00		40,00	23,00	920,00		37,00	23,00	851,00		161,00			69,00
566	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 150 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-60	m	85,00	15,00	1.275,00		85,00	15,00	1.275,00		30,00	15,00	450,00			825,00		825,00
567	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 500mm και ύψους 85mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-64	m	30,00	57,60	1.728,00		86,00	57,60	4.953,60			57,60				1.728,00		4.953,60
568	Κανάλι πλαστικό καλωδίων από σκληρό PVC, επίτοιχο, διμερές, διαστάσεων 150x50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-365	m	600,00	24,89	14.934,00		600,00	24,89	14.934,00		600,00	24,89	14.934,00					
569	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-383	m	200,00	11,43	2.286,00		200,00	11,43	2.286,00		127,00	11,43	1.451,61			834,39		834,39
570	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x10 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-384	m	660,00	13,81	9.114,60		660,00	13,81	9.114,60		794,00	13,81	10.965,14		1.850,54		1.850,54	
571	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x16 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-385	m	330,00	17,84	5.887,20		330,00	17,84	5.887,20		270,00	17,84	4.816,80			1.070,40		1.070,40
572	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x25 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-386	m	350,00	22,56	7.896,00		350,00	22,56	7.896,00		397,00	22,56	8.956,32		1.060,32		1.060,32	
573	Διακόπτης συστήματος διαχείρισης φωτισμού KNX, χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10A, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	ΗΛΜ 49	Δ-405	TEM	73,00	79,98	5.838,54		73,00	79,98	5.838,54		72,00	79,98	5.758,56			79,98		79,98
Σε μεταφορά							50.874,34	1.362.926,20			54.504,94	1.341.669,36			49.583,43	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						50.874,34	1.362.926,20			54.504,94	1.341.669,36			49.583,43	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
574	Ρευματοδότης SCHUKO, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-407	TEM	345,00	13,00	4.485,00		345,00	13,00	4.485,00		249,00	13,00	3.237,00			1.248,00		1.248,00
575	Ρευματοδότης SCHUKO, τροφοδοτούμενος από Η/Ζ ή UPS, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-408	TEM	500,00	16,85	8.425,00		500,00	16,85	8.425,00		480,00	16,85	8.088,00			337,00		337,00
576	Ρευματοδότης SCHUKO στεγανός, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-409	TEM	4,00	19,65	78,60		4,00	19,65	78,60		14,00	19,65	275,10		196,50		196,50	
577	Ρευματοδότης SCHUKO, στεγανός, τροφοδοτούμενος από Η/Ζ ή UPS, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-410	TEM	2,00	19,65	39,30		2,00	19,65	39,30		19,00	19,65	373,35		334,05		334,05	
578	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.1.1Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-413	TEM	1,00	1.480,97	1.480,97		1,00	1.480,97	1.480,97		1,00	1.480,97	1.480,97					
579	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.1.1Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-414	TEM	1,00	1.123,97	1.123,97		1,00	1.123,97	1.123,97		1,00	1.123,97	1.123,97					
580	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.1.1Υ.	ΗΛΜ 52	Δ-415	TEM	1,00	730,26	730,26		1,00	730,26	730,26		1,00	730,26	730,26					
581	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.1Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-416	TEM	1,00	1.429,97	1.429,97		1,00	1.429,97	1.429,97		1,00	1.429,97	1.429,97					
582	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.1Υ.	ΗΛΜ 52	Δ-417	TEM	1,00	730,26	730,26		1,00	730,26	730,26		1,00	730,26	730,26					
583	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.1Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-418	TEM	1,00	1.072,97	1.072,97		1,00	1.072,97	1.072,97		1,00	1.072,97	1.072,97					
584	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΚ.2.2Υ.	ΗΛΜ 52	Δ-419	TEM	1,00	299,84	299,84		1,00	299,84	299,84		1,00	299,84	299,84					
585	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.1Υ.	ΗΛΜ 52	Δ-420	TEM	1,00	730,26	730,26		1,00	730,26	730,26		1,00	730,26	730,26					
586	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.1Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-421	TEM	1,00	1.072,97	1.072,97		1,00	1.072,97	1.072,97		1,00	1.072,97	1.072,97					
587	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.1Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-422	TEM	1,00	1.480,97	1.480,97		1,00	1.480,97	1.480,97		1,00	1.480,97	1.480,97					
588	Ανιχνευτής παρουσίας ατόμων και φωτεινότητας, συμβατός με το σύστημα διαχείρισης φωτισμού KNX.	ΗΛΜ 62	Δ-462	TEM	84,00	165,02	13.861,68		84,00	165,02	13.861,68		84,00	165,02	13.861,68					
589	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με μεταλλικές περισίδες αλουμινίου, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS260, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων Τ5 ισχύος 4χ14 W.	ΗΛΜ 59	Δ-463	TEM	146,00	203,77	29.750,42		146,00	203,77	29.750,42		146,00	203,77	29.750,42					
590	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με λευκές μεταλλικές περισίδες, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS162, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων Τ5 ισχύος 4χ14 W.	ΗΛΜ 59	Δ-464	TEM	32,00	203,77	6.520,64		32,00	203,77	6.520,64		32,00	203,77	6.520,64					
591	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, στεγανό, προστασίας IP56, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact ισχύος 2χ18 W.	ΗΛΜ 59	Δ-465	TEM	26,00	88,32	2.296,32		26,00	88,32	2.296,32		26,00	88,32	2.296,32					
	Σε μεταφορά						126.483,74	1.362.926,20			130.114,34	1.341.669,36			124.138,38	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							126.483,74	1.362.926,20			130.114,34	1.341.669,36			124.138,38	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
592	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με λευκές μεταλλικές περσίδες, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS260, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 2x28 W.	ΗΛΜ 59	Δ-466	TEM	21,00	159,30	3.345,30		21,00	159,30	3.345,30		21,00	159,30	3.345,30					
593	Φωτιστικό σώμα οροφής, κεντρικής εισόδου, στεγανό, προστασίας IP65, μετά των λαμπτήρων αλογόνου ισχύος 70W.	ΗΛΜ 59	Δ-471	TEM	6,00	913,10	5.478,60		6,00	913,10	5.478,60		6,00	913,10	5.478,60					
594	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με λαμπτήρα φθορισμού 8W, απλής όψης.	ΗΛΜ 62	Δ-472	TEM	11,00	88,32	971,52		11,00	88,32	971,52		12,00	88,32	1.059,84		88,32		88,32	
595	Φωτιστικό σημείο απλό, κομπιτέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1.5MM2 ή 5x1.5MM2, μέσου μήκους γραμμής 10 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-518	TEM	242,00	28,57	6.913,94		242,00	28,57	6.913,94		252,00	28,57	7.199,64		285,70		285,70	
596	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-520	TEM	851,00	32,79	27.904,29		851,00	32,79	27.904,29		762,00	32,79	24.985,98			2.918,31		2.918,31
597	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, ΑΟ5VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-524	TEM	8,00	49,42	395,36		8,00	49,42	395,36		81,00	49,42	4.003,02		3.607,66		3.607,66	
598	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, ΑΟ5VV ή J1VV διατομής 4x2.5MM2 ή 5x2.5MM2 ή 3x4MM2 ή 3x6MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-528	TEM	5,00	74,29	371,45		5,00	74,29	371,45		6,00	74,29	445,74		74,29		74,29	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ							171.864,20				175.494,80				170.656,50					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ																				
599	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-57.1	m	80,00	17,50	1.400,00		60,00	17,50	1.050,00		192,00	17,50	3.360,00		1.960,00		2.310,00	
600	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 400 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-59	m	25,00	32,00	800,00		62,00	32,00	1.984,00		73,00	32,00	2.336,00		1.536,00		352,00	
601	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 150 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-60.1	m	25,00	15,00	375,00		25,00	15,00	375,00		19,00	15,00	285,00			90,00		90,00
602	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 500 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-61	m	30,00	41,60	1.248,00		21,00	41,60	873,60		9,00	41,60	374,40			873,60		499,20
603	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χειρών.	ΗΛΜ 14	Δ-213	TEM	6,00	238,66	1.431,96		6,00	238,66	1.431,96		6,00	238,66	1.431,96					
604	Κανάλι πλαστικό καλωδίων από σκληρό PVC, επίτοιχο, διμερές, διαστάσεων 150x50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-365.1	m	530,00	24,89	13.191,70		530,00	24,89	13.191,70		603,50	24,89	15.021,12		1.829,42		1.829,42	
605	Κανάλι διέλευσης καλωδίων, ενδοδαπέδιας διανομής, από σκληρό PVC, διμερές, διαστάσεων 100x38 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-366	m	100,00	18,30	1.830,00		100,00	18,30	1.830,00			18,30				1.830,00		1.830,00
606	Ενδοδαπέδιο κουτί διέλευσης.	ΗΛΜ 42	Δ-367	TEM	5,00	70,66	353,30		5,00	70,66	353,30		5,00	70,66	353,30					
607	Κεφαλή λήψης ενδοδαπέδιας διανομής, 16 μηχανισμών λήψεων ισχυρών και ασθενών ρευμάτων.	ΗΛΜ 42	Δ-368	TEM	52,00	109,80	5.709,60		52,00	109,80	5.709,60		52,00	109,80	5.709,60					
Σε μεταφορά							26.339,56	1.362.926,20			26.799,16	1.341.669,36			28.871,38	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						26.339,56	1.362.926,20			26.799,16	1.341.669,36			28.871,38	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
608	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x16 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-373	m	135,00	7,26	980,10		135,00	7,26	980,10		214,00	7,26	1.553,64		573,54		573,54	
609	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x35 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-377	m	135,00	22,51	3.038,85		135,00	22,51	3.038,85		107,00	22,51	2.408,57			630,28		630,28
610	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x4 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-382	m	250,00	9,35	2.337,50		250,00	9,35	2.337,50		183,00	9,35	1.711,05			626,45		626,45
611	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-383.1	m	280,00	11,43	3.200,40		280,00	11,43	3.200,40		229,00	11,43	2.617,47			582,93		582,93
612	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x10 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-384.1	m	160,00	13,81	2.209,60		160,00	13,81	2.209,60		110,00	13,81	1.519,10			690,50		690,50
613	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x16 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-385.1	m	200,00	17,84	3.568,00		200,00	17,84	3.568,00		187,00	17,84	3.336,08			231,92		231,92
614	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x25 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-386.1	m	330,00	22,56	7.444,80		330,00	22,56	7.444,80		308,00	22,56	6.948,48			496,32		496,32
615	Επίτοιχη μπουτονιέρα ελέγχου φωτισμού, συμβατή με το σύστημα διαχείρισης φωτισμού KNX.	ΗΛΜ 49	Δ-404	TEM	6,00	203,52	1.221,12		6,00	203,52	1.221,12		6,00	203,52	1.221,12					
616	Διακόπτης συστήματος διαχείρισης φωτισμού KNX, χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	ΗΛΜ 49	Δ-405.1	TEM	17,00	79,98	1.359,66		17,00	79,98	1.359,66		17,00	79,98	1.359,66					
617	Διακόπτης συστήματος διαχείρισης φωτισμού KNX, στεγανός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	ΗΛΜ 49	Δ-406	TEM	3,00	107,48	322,44		3,00	107,48	322,44			107,48				322,44		322,44
618	Ρευματοδότης SCHUKO, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-407.1	TEM	501,00	13,00	6.513,00		501,00	13,00	6.513,00		359,00	13,00	4.667,00			1.846,00		1.846,00
619	Ρευματοδότης SCHUKO, τροφοδοτούμενος από Η/Ζ ή UPS, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-408.1	TEM	675,00	16,85	11.373,75		675,00	16,85	11.373,75		708,00	16,85	11.929,80		556,05		556,05	
620	Ρευματοδότης SCHUKO στεγανός, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-409.1	TEM	4,00	19,65	78,60		4,00	19,65	78,60		31,00	19,65	609,15		530,55		530,55	
621	Ρευματοδότης SCHUKO, στεγανός, τροφοδοτούμενος από Η/Ζ ή UPS, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-410.1	TEM	1,00	19,65	19,65		1,00	19,65	19,65		55,00	19,65	1.080,75		1.061,10		1.061,10	
622	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΚ.3.1U.	ΗΛΜ 52	Δ-423	TEM	1,00	299,84	299,84		1,00	299,84	299,84		1,00	299,84	299,84					
623	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.2N.	ΗΛΜ 52	Δ-424	TEM	1,00	1.582,97	1.582,97		1,00	1.582,97	1.582,97		1,00	1.582,97	1.582,97					
	Σε μεταφορά						71.889,84	1.362.926,20			72.349,44	1.341.669,36			71.716,06	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						71.889,84	1.362.926,20			72.349,44	1.341.669,36			71.716,06	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
624	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.2U.	ΗΛΜ 52	Δ-425	TEM	1,00	832,26	832,26		1,00	832,26	832,26		1,00	832,26	832,26					
625	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.2Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-426	TEM	1,00	1.174,97	1.174,97		1,00	1.174,97	1.174,97		1,00	1.174,97	1.174,97					
626	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.6N.	ΗΛΜ 52	Δ-427	TEM	1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55					
627	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.6Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-428	TEM	1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55					
628	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.6U.	ΗΛΜ 52	Δ-429	TEM	1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55					
629	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.5N.	ΗΛΜ 52	Δ-430	TEM	1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55					
630	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.5Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-431	TEM	1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55					
631	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.5U.	ΗΛΜ 52	Δ-432	TEM	1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55					
632	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.4N.	ΗΛΜ 52	Δ-433	TEM	1,00	438,55	438,55		1,00	438,55	438,55		1,00	438,55	438,55					
633	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.4Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-434	TEM	1,00	401,84	401,84		1,00	401,84	401,84		1,00	401,84	401,84					
634	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.2U.	ΗΛΜ 52	Δ-435	TEM	1,00	2.166,39	2.166,39		1,00	2.166,39	2.166,39		1,00	2.166,39	2.166,39					
635	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.2Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-436	TEM	1,00	2.611,10	2.611,10		1,00	2.611,10	2.611,10		1,00	2.611,10	2.611,10					
636	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.2N.	ΗΛΜ 52	Δ-437	TEM	1,00	2.917,10	2.917,10		1,00	2.917,10	2.917,10		1,00	2.917,10	2.917,10					
637	Ανιχνευτής παρουσίας ατόμων και φωτεινότητας, συμβατός με το σύστημα διαχείρισης φωτισμού KNX.	ΗΛΜ 62	Δ-462.1	TEM	34,00	165,02	5.610,68		34,00	165,02	5.610,68		34,00	165,02	5.610,68					
638	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με μεταλλικές περσίδες αλουμινίου, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS260, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 4x14 W.	ΗΛΜ 59	Δ-463.1	TEM	145,00	203,77	29.546,65		145,00	203,77	29.546,65		145,00	203,77	29.546,65					
639	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με λευκές μεταλλικές περσίδες, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS162, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 4x14 W.	ΗΛΜ 59	Δ-464.1	TEM	20,00	203,77	4.075,40		20,00	203,77	4.075,40		29,00	203,77	5.909,33		1.833,93		1.833,93	
640	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, στεγανό, προστασίας IP56, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact ισχύος 2x18 W.	ΗΛΜ 59	Δ-465.1	TEM	37,00	88,32	3.267,84		37,00	88,32	3.267,84		28,00	88,32	2.472,96			794,88		794,88
641	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με λευκές μεταλλικές περσίδες, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS260, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 2x28 W.	ΗΛΜ 59	Δ-466.1	TEM	33,00	159,30	5.256,90		33,00	159,30	5.256,90		34,00	159,30	5.416,20		159,30		159,30	
642	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με λαμπτήρα φθορισμού 8W, απλής όψης.	ΗΛΜ 62	Δ-472.1	TEM	9,00	88,32	794,88		9,00	88,32	794,88		13,00	88,32	1.148,16		353,28		353,28	
643	Φωτιστικό σημείο απλό, κομπατέρ, αλλέ ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1.5MM2 ή 5x1.5MM2, μέσου μήκους γραμμής 10 M.	ΗΛΜ 49	Δ-518.1	TEM	244,00	28,57	6.971,08		244,00	28,57	6.971,08		263,00	28,57	7.513,91		542,83		542,83	
	Σε μεταφορά						141.045,78	1.362.926,20			141.505,38	1.341.669,36			142.966,46	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							141.045,78	1.362.926,20			141.505,38	1.341.669,36			142.966,46	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
644	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-520.1	TEM	1.181,00	32,79	38.724,99		1.181,00	32,79	38.724,99		1.153,00	32,79	37.806,87			918,12		918,12
645	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, ΑΟ5VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-523	TEM	1,00	32,70	32,70		1,00	32,70	32,70		10,00	32,70	327,00		294,30		294,30	
646	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, ΑΟ5VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-524.1	TEM	35,00	49,42	1.729,70		35,00	49,42	1.729,70		36,00	49,42	1.779,12		49,42		49,42	
647	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, ΑΟ5VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 30 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-525	TEM	6,00	66,33	397,98		6,00	66,33	397,98			66,33				397,98		397,98
648	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, ΑΟ5VV ή J1VV διατομής 4x2.5MM2 ή 5x2.5MM2 ή 3x4MM2 ή 3x6MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-527	TEM	1,00	45,46	45,46		1,00	45,46	45,46		1,00	45,46	45,46					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ							181.976,61				182.436,21				182.924,91					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ																				
649	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 40mm	ΥΔΡ 6711.1	Δ-38	m	50,00	0,70	35,00		50,00	0,70	35,00		50,00	0,70	35,00					
650	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 50mm	ΥΔΡ 6711.1	Δ-39	m	40,00	0,80	32,00		40,00	0,80	32,00		40,00	0,80	32,00					
651	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 90mm	ΥΔΡ 6711.1	Δ-40	m	30,00	1,50	45,00		30,00	1,50	45,00		30,00	1,50	45,00					
652	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-57.2	m	50,00	17,50	875,00		98,00	17,50	1.715,00		150,00	17,50	2.625,00		1.750,00		910,00	
Σε μεταφορά							987,00	1.362.926,20			1.827,00	1.341.669,36			2.737,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						987,00	1.362.926,20			1.827,00	1.341.669,36			2.737,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
653	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 400 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-59.1	m	15,00	32,00	480,00		15,00	32,00	480,00		105,00	32,00	3.360,00		2.880,00		2.880,00	
654	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 150 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-60.2	m	20,00	15,00	300,00		28,00	15,00	420,00		60,00	15,00	900,00		600,00		480,00	
655	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200mm και ύψους 85mm, πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-63	m	20,00	29,75	595,00			29,75				29,75				595,00		
656	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 500mm και ύψους 85mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-64.1	m	80,00	57,60	4.608,00		75,00	57,60	4.320,00		37,50	57,60	2.160,00			2.448,00		2.160,00
657	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών.	ΗΛΜ 14	Δ-213.1	TEM	3,00	238,66	715,98		3,00	238,66	715,98		3,00	238,66	715,98					
658	Κανάλι πλαστικό καλωδίων από σκληρό PVC, επίτοιχο, διμερές, διαστάσεων 150x50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-365.2	m	190,00	24,89	4.729,10		190,00	24,89	4.729,10		167,80	24,89	4.176,54			552,56		552,56
659	Κανάλι διέλευσης καλωδίων, ενδοδαπέδιας διανομής, από σκληρό PVC, διμερές, διαστάσεων 100x38 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-366.1	m	40,00	18,30	732,00		40,00	18,30	732,00			18,30				732,00		732,00
660	Ενδοδαπέδιο κουτί διέλευσης.	ΗΛΜ 42	Δ-367.1	TEM	7,00	70,66	494,62		7,00	70,66	494,62		7,00	70,66	494,62					
661	Κεφαλή λήψης ενδοδαπέδιας διανομής, 16 μηχανισμών λήψεων ισχυρών και ασθενών ρευμάτων.	ΗΛΜ 42	Δ-368.1	TEM	18,00	109,80	1.976,40		18,00	109,80	1.976,40		18,00	109,80	1.976,40					
662	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x35 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-374	m	45,00	10,93	491,85		100,00	10,93	1.093,00		100,00	10,93	1.093,00		601,15			
663	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x95 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-375	m	340,00	20,40	6.936,00		340,00	20,40	6.936,00		340,00	20,40	6.936,00					
664	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, διατομής 3x185 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-378	m	170,00	83,84	14.252,80		170,00	83,84	14.252,80			83,84				14.252,80		14.252,80
665	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x70+35 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-379	m	45,00	46,40	2.088,00		45,00	46,40	2.088,00		45,00	46,40	2.088,00					
666	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-383.2	m	380,00	11,43	4.343,40		380,00	11,43	4.343,40		380,00	11,43	4.343,40					
667	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x10 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-384.2	m	135,00	13,81	1.864,35		135,00	13,81	1.864,35		145,00	13,81	2.002,45		138,10		138,10	
668	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x16 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-385.2	m	45,00	17,84	802,80		45,00	17,84	802,80		45,00	17,84	802,80					
669	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x25 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-386.2	m	75,00	22,56	1.692,00		75,00	22,56	1.692,00		100,00	22,56	2.256,00		564,00		564,00	
670	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	ΗΛΜ 49	Δ-400	TEM	11,00	4,06	44,66		11,00	4,06	44,66		11,00	4,06	44,66					
671	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, κομιπατέρ ή αλλέ ρετούρ.	ΗΛΜ 49	Δ-401	TEM	5,00	5,83	29,15		5,00	5,83	29,15		5,00	5,83	29,15					
672	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10Α, τάσης 250V, απλός μονοπολικός.	ΗΛΜ 49	Δ-402	TEM	14,00	16,05	224,70		14,00	16,05	224,70		14,00	16,05	224,70					
673	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10Α, τάσης 250V, κομιπατέρ ή αλλέ-ρετούρ.	ΗΛΜ 49	Δ-403	TEM	5,00	25,83	129,15		5,00	25,83	129,15		5,00	25,83	129,15					
	Σε μεταφορά						48.516,96	1.362.926,20			49.195,11	1.341.669,36			36.469,85	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						48.516,96	1.362.926,20			49.195,11	1.341.669,36			36.469,85	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
674	Επίτοιχη μπουτονιέρα ελέγχου φωτισμού, συμβατή με το σύστημα διαχείρισης φωτισμού KNX.	ΗΛΜ 49	Δ-404.1	TEM	5,00	203,52	1.017,60		5,00	203,52	1.017,60		5,00	203,52	1.017,60					
675	Διακόπτης συστήματος διαχείρισης φωτισμού KNX, χωνευτός με πλήκτρο, έντασης 10Α, τάσης 250V, με το κουτί, απλός μονοπολικός.	ΗΛΜ 49	Δ-405.2	TEM	13,00	79,98	1.039,74		13,00	79,98	1.039,74		13,00	79,98	1.039,74					
676	Ρευματοδότης SCHUKO, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-407.2	TEM	171,00	13,00	2.223,00		171,00	13,00	2.223,00		112,00	13,00	1.456,00		767,00			767,00
677	Ρευματοδότης SCHUKO, τροφοδοτούμενος από Η/Ζ ή UPS, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-408.2	TEM	172,00	16,85	2.898,20		172,00	16,85	2.898,20		166,00	16,85	2.797,10		101,10			101,10
678	Ρευματοδότης SCHUKO στεγανός, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-409.2	TEM	3,00	19,65	58,95		3,00	19,65	58,95		19,00	19,65	373,35		314,40		314,40	
679	Ρευματοδότης SCHUKO, στεγανός, τροφοδοτούμενος από Η/Ζ ή UPS, κατάλληλος για τοποθέτηση σε κανάλι διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, σε ψευδοροφή ή σε τοίχο (επίτοιχα ή χωνευτά), έντασης 16Α.	ΗΛΜ 49	Δ-410.2	TEM	11,00	19,65	216,15		11,00	19,65	216,15		21,00	19,65	412,65		196,50		196,50	
680	Ρευματοδότης τριφασικός, στεγανός (IP44), βιομηχανικού τύπου, με ακροδέκτες (3Ph+N+PE) κατά IEC 309-1/309-2, έντασης 16Α/400V/50Hz.	ΗΛΜ 49	Δ-411	TEM	2,00	37,53	75,06		2,00	37,53	75,06		2,00	37,53	75,06					
681	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.4Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-438	TEM	1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55		1,00	489,55	489,55					
682	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.4Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-439	TEM	1,00	526,26	526,26		1,00	526,26	526,26		1,00	526,26	526,26					
683	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΚ.2.1Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-440	TEM	1,00	1.342,26	1.342,26		1,00	1.342,26	1.342,26		1,00	1.342,26	1.342,26					
684	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΚ.2.1Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-441	TEM	1,00	3.039,55	3.039,55		1,00	3.039,55	3.039,55		1,00	3.039,55	3.039,55					
685	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.3Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-442	TEM	1,00	469,15	469,15		1,00	469,15	469,15		1,00	469,15	469,15					
686	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.2.3Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-443	TEM	1,00	1.189,26	1.189,26		1,00	1.189,26	1.189,26		1,00	1.189,26	1.189,26					
687	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΚ.2.1Υ.	ΗΛΜ 52	Δ-444	TEM	1,00	299,84	299,84		1,00	299,84	299,84		1,00	299,84	299,84					
688	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.3Ν.	ΗΛΜ 52	Δ-445	TEM	1,00	2.296,97	2.296,97		1,00	2.296,97	2.296,97		1,00	2.296,97	2.296,97					
689	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.3Ε.	ΗΛΜ 52	Δ-446	TEM	1,00	1.633,97	1.633,97		1,00	1.633,97	1.633,97		1,00	1.633,97	1.633,97					
690	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης ΠΦ.3.3Υ.	ΗΛΜ 52	Δ-447	TEM	1,00	811,86	811,86		1,00	811,86	811,86		1,00	811,86	811,86					
691	Ανιχνευτής παρουσίας ατόμων και φωτεινότητας, συμβατός με το σύστημα διαχείρισης φωτισμού KNX.	ΗΛΜ 62	Δ-462.2	TEM	17,00	165,02	2.805,34		17,00	165,02	2.805,34		17,00	165,02	2.805,34					
	Σε μεταφορά						70.949,67	1.362.926,20			71.627,82	1.341.669,36			58.545,36	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						70.949,67	1.362.926,20			71.627,82	1.341.669,36			58.545,36	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
692	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με μεταλλικές περσίδες αλουμινίου, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS260, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 4x14 W.	HΛM 59	Δ-463.2	TEM	184,00	203,77	37.493,68		184,00	203,77	37.493,68		184,00	203,77	37.493,68					
693	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με λευκές μεταλλικές περσίδες, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS162, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 4x14 W.	HΛM 59	Δ-464.2	TEM	24,00	203,77	4.890,48		24,00	203,77	4.890,48		24,00	203,77	4.890,48					
694	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, στεγανό, προστασίας IP56, μετά των λαμπτήρων φθορισμού compact ισχύος 2x18 W.	HΛM 59	Δ-465.2	TEM	20,00	88,32	1.766,40		20,00	88,32	1.766,40		20,00	88,32	1.766,40					
695	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής, με λευκές μεταλλικές περσίδες, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TBS260, με ballast DALI, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 2x28 W.	HΛM 59	Δ-466.2	TEM	29,00	159,30	4.619,70		29,00	159,30	4.619,70		29,00	159,30	4.619,70					
696	Φωτιστικό σώμα στεγανό, προστασίας IP65, ενδεικτικού τύπου PHILIPS TCW216, μετά των λαμπτήρων T5 ισχύος 2x28 W.	HΛM 59	Δ-467	TEM	114,00	82,82	9.441,48		114,00	82,82	9.441,48		114,00	82,82	9.441,48					
697	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο, τύπου απλικας ή χωλώνας, μετά του λαμπτήρα φθορισμού compact ισχύος 1x18 W.	HΛM 59	Δ-468	TEM	17,00	64,25	1.092,25		17,00	64,25	1.092,25		17,00	64,25	1.092,25					
698	Αυτόνομο φωτιστικό σώμα φωτισμού ασφαλείας, με λαμπτήρα φθορισμού 8W, απλής όψης.	HΛM 62	Δ-472.2	TEM	33,00	88,32	2.914,56		33,00	88,32	2.914,56		33,00	88,32	2.914,56					
699	Φωτιστικό σημείο απλό, κομπατέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1.5MM2 ή 5x1.5MM2, μέσου μήκους γραμμής 10 M.	HΛM 49	Δ-518.2	TEM	273,00	28,57	7.799,61		388,00	28,57	11.085,16		808,00	28,57	23.084,56		15.284,95		11.999,40	
700	Φωτιστικό σημείο χώρων χωρίς ψευδοροφή, απλό, κομπατέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x1.5MM2 ή 5x1.5MM2, μέσου μήκους γραμμής 10 M.	HΛM 49	Δ-519	TEM	156,00	40,77	6.360,12		156,00	40,77	6.360,12		114,00	40,77	4.647,78			1.712,34		1.712,34
701	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.	HΛM 49	Δ-520.2	TEM	313,00	32,79	10.263,27		313,00	32,79	10.263,27		306,00	32,79	10.033,74			229,53		229,53
702	Σημείο ρευματοδότης μονοφασικού, υπόγειων χώρων χωρίς ψευδοροφή, με καλώδιο AO5VV-(U,R) ή J1VV(U,R,S) διατομής 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 M.	HΛM 49	Δ-521	TEM	43,00	47,79	2.054,97		43,00	47,79	2.054,97		45,00	47,79	2.150,55		95,58		95,58	
703	Σημείο ρευματοδότης τριφασικού, με καλώδιο AO5VV ή J1VV διατομής 5x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 30 M.	HΛM 49	Δ-522	TEM	2,00	85,02	170,04		2,00	85,02	170,04		2,00	85,02	170,04					
704	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο H07V, AO5VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 M.	HΛM 49	Δ-524.2	TEM	14,00	49,42	691,88		14,00	49,42	691,88		14,00	49,42	691,88					
	Σε μεταφορά						160.508,11	1.362.926,20			164.471,81	1.341.669,36			161.542,46	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							160.508,11	1.362.926,20			164.471,81	1.341.669,36			161.542,46	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
705	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 30 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-525.1	TEM	1,00	66,33	66,33		1,00	66,33	66,33		10,00	66,33	663,30		596,97		596,97	
706	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 3x1.5MM2 ή 3x2.5MM2, μέσου μήκους γραμμών 60 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-526	TEM	1,00	113,01	113,01		1,00	113,01	113,01		1,00	113,01	113,01					
707	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 4x2.5MM2 ή 5x2.5MM2 ή 3x4MM2 ή 3x6MM2, μέσου μήκους γραμμών 10 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-527.1	TEM	1,00	45,46	45,46		1,00	45,46	45,46		1,00	45,46	45,46					
708	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 4x2.5MM2 ή 5x2.5MM2 ή 3x4MM2 ή 3x6MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-528.1	TEM	11,00	74,29	817,19		11,00	74,29	817,19		11,00	74,29	817,19					
709	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 4x2.5MM2 ή 5x2.5MM2 ή 3x4MM2 ή 3x6MM2, μέσου μήκους γραμμών 30 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-529	TEM	2,00	103,51	207,02		2,00	103,51	207,02		2,00	103,51	207,02					
710	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 4x2.5MM2 ή 5x2.5MM2 ή 3x4MM2 ή 3x6MM2, μέσου μήκους γραμμών 60 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-530	TEM	3,00	186,51	559,53		3,00	186,51	559,53		3,00	186,51	559,53					
711	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 3x10MM2 ή 3x16MM2 ή 4x16MM2, μέσου μήκους γραμμών 5 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-531	TEM	4,00	60,78	243,12		4,00	60,78	243,12		4,00	60,78	243,12					
712	Σημείο τροφοδοσίας ηλεκτρικής συσκευής, με καλώδιο Η07V, Α05VV ή J1VV διατομής 3x10MM2 ή 3x16MM2 ή 4x16MM2, μέσου μήκους γραμμών 20 Μ.	ΗΛΜ 49	Δ-532	TEM	1,00	178,01	178,01		1,00	178,01	178,01		1,00	178,01	178,01					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ							162.737,78				166.701,48				164.369,10					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ																				
713	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	ΥΔΡ 6751	Δ-14.5	Kg	500,00	2,00	1.000,00		500,00	2,00	1.000,00		500,00	2,00	1.000,00					
714	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rustprimer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	ΥΔΡ 6751	Δ-15.5	Kg	500,00	0,12	60,00		500,00	0,12	60,00		500,00	0,12	60,00					
715	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	ΥΔΡ 6751	Δ-16.5	Kg	500,00	0,17	85,00		500,00	0,17	85,00		500,00	0,17	85,00					
716	Ισοδυναμικό πλέγμα τύπου δάριγκ.	ΟΙΚ 3872	Δ-49	m2	105,00	15,85	1.664,25		105,00	15,85	1.664,25		120,75	15,85	1.913,89		249,64		249,64	
Σε μεταφορά							2.809,25	1.362.926,20			2.809,25	1.341.669,36			3.058,89	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						2.809,25	1.362.926,20			2.809,25	1.341.669,36			3.058,89	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
717	Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος 230/400V, 50 Hz, 250 kVA.	ΗΛΜ 58	Δ-54	TEM	1,00	33.000,00	33.000,00		1,00	33.000,00	33.000,00		1,00	33.000,00	33.000,00					
718	Μετασχηματιστής ξηρού τύπου 800 kVA 20/0,4 kV.	ΗΛΜ 86	Δ-55	TEM	1,00	17.500,00	17.500,00		1,00	17.500,00	17.500,00		1,00	17.500,00	17.500,00					
719	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 300 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-58.1	m	20,00	23,00	460,00		36,00	23,00	828,00		36,00	23,00	828,00		368,00			
720	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 150 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-60.3	m	10,00	15,00	150,00			15,00			19,00	15,00	285,00		135,00		285,00	
721	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 500 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-61.1	m	40,00	41,60	1.664,00		25,00	41,60	1.040,00			41,60				1.664,00		1.040,00
722	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x95 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-375.1	m	155,00	20,40	3.162,00		155,00	20,40	3.162,00		310,00	20,40	6.324,00		3.162,00		3.162,00	
723	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, μονοπολικό, διατομής 1x185 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-376	m	135,00	33,57	4.531,95		135,00	33,57	4.531,95		880,00	33,57	29.541,60		25.009,65		25.009,65	
724	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x70+35 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-379.1	m	35,00	46,40	1.624,00		35,00	46,40	1.624,00		35,00	46,40	1.624,00					
725	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x95+50 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-380	m	50,00	57,35	2.867,50		50,00	57,35	2.867,50		50,00	57,35	2.867,50					
726	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή εντοιχισμένο, τριπολικό, με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x185+95 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-381	m	155,00	101,37	15.712,35		155,00	101,37	15.712,35			101,37				15.712,35		15.712,35
727	Καλώδιο 20 KV τύπου N2XSJ με θερμοπλαστική μόνωση, μονοπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 1x95 MM ² .	ΗΛΜ 47	Δ-388	m	80,00	39,95	3.196,00		80,00	39,95	3.196,00		80,00	39,95	3.196,00					
728	Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης.	ΗΛΜ 52	Δ-448	TEM	1,00	29.184,98	29.184,98		1,00	29.184,98	29.184,98		1,00	29.184,98	29.184,98					
729	Αυτόματος τριπολικός διακόπτης ανΟΙΚ του τύπου, με κινητήρα τηλεχειρισμού και ηλεκτρονική διάταξη προστασίας έναντι υπερεντάσεως και βραχυκυκλώματος, ικανότητας διακοπής σε βραχυκύκλωμα τουλάχιστον 42 KA, ονομαστικής έντασης 1250 A.	ΗΛΜ 55	Δ-449	TEM	1,00	4.940,84	4.940,84		1,00	4.940,84	4.940,84		1,00	4.940,84	4.940,84					
730	Αμπερόμετρο αντίστοιχης περιοχής ένδειξης, με τον μετασχηματιστή έντασης, διαστάσεων 96x96 MM, σχέσης μετασχηματισμού 100/5 A.	ΗΛΜ 56	Δ-450	TEM	3,00	74,25	222,75		3,00	74,25	222,75		3,00	74,25	222,75					
731	Αμπερόμετρο αντίστοιχης περιοχής ένδειξης, με τον μετασχηματιστή έντασης, διαστάσεων 96x96 MM, σχέσης μετασχηματισμού 600/5A.	ΗΛΜ 56	Δ-451	TEM	3,00	85,36	256,08		3,00	85,36	256,08		3,00	85,36	256,08					
732	Αμπερόμετρο αντίστοιχης περιοχής ένδειξης, με τον μετασχηματιστή έντασης, διαστάσεων 96x96 MM, σχέσης μετασχηματισμού 1500/5 A.	ΗΛΜ 56	Δ-452	TEM	3,00	103,01	309,03		3,00	103,01	309,03		3,00	103,01	309,03					
	Σε μεταφορά						121.590,73	1.362.926,20			121.184,73	1.341.669,36			133.138,67	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							121.590,73	1.362.926,20			121.184,73	1.341.669,36			133.138,67	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
733	Βολτόμετρο περιοχής ένδειξης 0-500 V, με τις ασφάλειες 25/2A και του μεταγωγέα βολτομέτρου, διαστάσεων 96x96 MM.	HΛM 56	Δ-453	TEM	3,00	132,03	396,09		3,00	132,03	396,09		3,00	132,03	396,09					
734	Μετρητής συντελεστή ισχύος, συχνότητας 50 Hz.	HΛM 56	Δ-454	TEM	2,00	138,20	276,40		2,00	138,20	276,40		2,00	138,20	276,40					
735	Κίλοβατόμετρο.	HΛM 56	Δ-455	TEM	2,00	342,71	685,42		2,00	342,71	685,42		2,00	342,71	685,42					
736	Πολύοργανο ενδείξεων ενεργού και άεργου ισχύος, συχνότητας και του cos-φ.	HΛM 56	Δ-456	TEM	1,00	268,25	268,25		1,00	268,25	268,25		1,00	268,25	268,25					
737	Αναλυτής ηλεκτρικών μεγεθών.	HΛM 56	Δ-457	TEM	4,00	342,71	1.370,84		4,00	342,71	1.370,84		4,00	342,71	1.370,84					
738	Ερμάριο βελτίωσης συντελεστού ισχύος, ονομαστικής τάσης 400 V, 50 περιόδων ανά δευτερόλεπτο, προστασίας IP 20, τριφασικής λειτουργίας, συνολικής ισχύος 230 KVAR.	HΛM 56	Δ-458	TEM	1,00	9.547,10	9.547,10		1,00	9.547,10	9.547,10		1,00	9.547,10	9.547,10					
739	Μονάδα σταθερής αντιστάθμισης, μόνιμα συνδεδεμένη στο δευτερεύον του μετασχηματιστή, ισχύος 40 KVAR.	HΛM 56	Δ-459	TEM	1,00	403,91	403,91		1,00	403,91	403,91		1,00	403,91	403,91					
740	Σύστημα αδιάλειπτης παροχής (U.P.S.), ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος εξόδου 100 KVA, αυτονομίας 10min.	HΛM 62	Δ-460	TEM	1,00	27.367,10	27.367,10		1,00	27.367,10	27.367,10		1,00	27.367,10	27.367,10					
741	Γενικός Πίνακας Μέσης Τάσης, σειράς 20KV.	HΛM 88	Δ-461	TEM	1,00	30.202,00	30.202,00		1,00	30.202,00	30.202,00		1,00	30.202,00	30.202,00					
742	Χάλκινη ταινία, επικασιτερωμένη, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 501642, διαστάσεων 40x4 MM.	HΛM 45	Δ-547	m	95,00	35,42	3.364,90		95,00	35,42	3.364,90		95,00	35,42	3.364,90					
743	Μπάρα εξίσωσης δυναμικού, χάλκινη, διαστάσεων 40x3mm.	HΛM 45	Δ-553	TEM	4,00	126,90	507,60		4,00	126,90	507,60		4,00	126,90	507,60					
744	Σφιγκτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χάλκινος, για σύσφιξη αγωγών ή ταινιών, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	HΛM 5	Δ-556	TEM	70,00	21,77	1.523,90		70,00	21,77	1.523,90		70,00	21,77	1.523,90					
745	Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤEN 50164-1, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6504401 ή 6504402.	HΛM 5	Δ-557	TEM	70,00	4,15	290,50		70,00	4,15	290,50		70,00	4,15	290,50					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ							197.794,74				197.388,74				209.342,68					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ																				
746	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	HΛM 41	Δ-361	m	500,00	4,29	2.145,00		500,00	4,29	2.145,00		500,00	4,29	2.145,00					
747	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιδάλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	HΛM 41	Δ-362	m	150,00	4,04	606,00		150,00	4,04	606,00		150,00	4,04	606,00					
748	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα βαρέως τύπου, διαστάσεων 62x62x34 mm.	HΛM 41	Δ-364	TEM	200,00	5,21	1.042,00		200,00	5,21	1.042,00		200,00	5,21	1.042,00					
Σε μεταφορά							3.793,00	1.362.926,20			3.793,00	1.341.669,36			3.793,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							3.793,00	1.362.926,20			3.793,00	1.341.669,36			3.793,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
749	Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm2.	HΛM 47	Δ-387	m	1.100,00	4,60	5.060,00		1.100,00	4,60	5.060,00			4,60				5.060,00		5.060,00
750	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου HO5VV-F (NYMHY), διατομής 3x1.5mm2.	HΛM 46	Δ-389	m	70,00	3,81	266,70		70,00	3,81	266,70			3,81	266,70					
751	Πίνακας πυρανίχνευσης και ελέγχου τοπικής κατάσβεσης.	HΛM 62	Δ-494	TEM	1,00	490,13	490,13		1,00	490,13	490,13			490,13	490,13					
752	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός, συμβατικού τύπου.	HΛM 62	Δ-496	TEM	2,00	50,58	101,16		2,00	50,58	101,16			50,58	101,16					
753	Ανιχνευτής πυρκαϊάς, φωτοηλεκτρικός, συμβατικού τύπου.	HΛM 62	Δ-497	TEM	1,00	51,59	51,59		1,00	51,59	51,59			51,59	51,59					
754	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός, σημειακής αναγνώρισης.	HΛM 62	Δ-498	TEM	1,00	68,97	68,97		1,00	68,97	68,97			68,97	68,97					
755	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	HΛM 62	Δ-499	TEM	97,00	78,87	7.650,39		97,00	78,87	7.650,39		100,00	78,87	7.887,00		236,61		236,61	
756	Μηχανισμός παρακολούθησης και ελέγχου (monitor module).	HΛM 62	Δ-500	TEM	4,00	102,71	410,84		4,00	102,71	410,84		14,00	102,71	1.437,94		1.027,10		1.027,10	
757	Διευθυνσιοδοτημένη μονάδα επιτήρησης και εντολών (control module).	HΛM 62	Δ-501	TEM	4,00	102,71	410,84		4,00	102,71	410,84		4,00	102,71	410,84					
758	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	HΛM 62	Δ-503	TEM	9,00	75,27	677,43		9,00	75,27	677,43		9,00	75,27	677,43					
759	Ηλεκτρικό κουδούνι προσυναγερμού, εγκατάστασης ανίχνευσης - κατάσβεσης πυρκαϊάς.	HΛM 62	Δ-504	TEM	1,00	43,60	43,60		1,00	43,60	43,60		1,00	43,60	43,60					
760	Κομβίο χειροκίνητης ενεργοποίησης εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαϊάς με FM200, CO2 κλπ.	HΛM 62	Δ-505	TEM	1,00	33,88	33,88		1,00	33,88	33,88		1,00	33,88	33,88					
761	Κομβίο συγκράτησης διαδικασίας αυτόματης κατάσβεσης πυρκαϊάς με FM200, CO2 κλπ.	HΛM 62	Δ-506	TEM	1,00	49,03	49,03		1,00	49,03	49,03		1,00	49,03	49,03					
762	Φωτεινή αφεσβενόμενη επιγραφή εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαϊάς, όπου αναγράφεται το ειδικό μέσο κατάσβεσης ("STOP FM200" ή "STOP CO2").	HΛM 62	Δ-507	TEM	1,00	37,95	37,95		1,00	37,95	37,95		1,00	37,95	37,95					
763	Ηλεκτρομαγνήτης συγκράτησης θυρών.	HΛM 62	Δ-508	TEM	8,00	67,85	542,80		8,00	67,85	542,80		8,00	67,85	542,80					
764	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, με ενσωματωμένο φλας, για ταυτόχρονη οπτική και ηχητική ένδειξη, συμβατικού τύπου.	HΛM 56	Δ-509	TEM	1,00	78,63	78,63		1,00	78,63	78,63		1,00	78,63	78,63					
765	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	HΛM 56	Δ-510	TEM	6,00	109,22	655,32		6,00	109,22	655,32		6,00	109,22	655,32					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ							20.422,26				20.422,26			16.625,97						
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ																				
766	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	HΛM 41	Δ-361.1	m	350,00	4,29	1.501,50		350,00	4,29	1.501,50		350,00	4,29	1.501,50					
767	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	HΛM 41	Δ-362.1	m	50,00	4,04	202,00		50,00	4,04	202,00		50,00	4,04	202,00					
Σε μεταφορά							1.703,50	1.362.926,20			1.703,50	1.341.669,36			1.703,50	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							1.703,50	1.362.926,20			1.703,50	1.341.669,36			1.703,50	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
768	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, για σωλήνα βαρέως τύπου, διαστάσεων 62x62x34 mm.	ΗΛΜ 41	Δ-364.1	TEM	150,00	5,21	781,50		150,00	5,21	781,50		150,00	5,21	781,50					
769	Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm ² .	ΗΛΜ 47	Δ-387.1	m	950,00	4,60	4.370,00		950,00	4,60	4.370,00			4,60				4.370,00		4.370,00
770	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου HO5VV-F (ΝΥΜΗΥ), διατομής 3x1.5mm ² .	ΗΛΜ 46	Δ-389.1	m	50,00	3,81	190,50		50,00	3,81	190,50		50,00	3,81	190,50					
771	Πίνακας πυρανίχνευσης και ελέγχου τοπικής κατάσβεσης.	ΗΛΜ 62	Δ-494.1	TEM	1,00	490,13	490,13		1,00	490,13	490,13		1,00	490,13	490,13					
772	Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτημένη εγκατάσταση, 7 βρόχων.	ΗΛΜ 62	Δ-495	TEM	1,00	5.647,10	5.647,10		1,00	5.647,10	5.647,10		1,00	5.647,10	5.647,10					
773	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός, συμβατικού τύπου.	ΗΛΜ 62	Δ-496.1	TEM	1,00	50,58	50,58		1,00	50,58	50,58		1,00	50,58	50,58					
774	Ανιχνευτής πυρκαϊάς, φωτοηλεκτρικός, συμβατικού τύπου.	ΗΛΜ 62	Δ-497.1	TEM	1,00	51,59	51,59		1,00	51,59	51,59		1,00	51,59	51,59					
775	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	ΗΛΜ 62	Δ-499.1	TEM	53,00	78,87	4.180,11		53,00	78,87	4.180,11		53,00	78,87	4.180,11					
776	Μηχανισμός παρακολούθησης και ελέγχου (monitor module).	ΗΛΜ 62	Δ-500.1	TEM	2,00	102,71	205,42		2,00	102,71	205,42		4,00	102,71	410,84		205,42		205,42	
777	Διευθυνσιοδοτημένη μονάδα επιτήρησης και εντολών (control module).	ΗΛΜ 62	Δ-501.1	TEM	4,00	102,71	410,84		4,00	102,71	410,84		4,00	102,71	410,84					
778	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	ΗΛΜ 62	Δ-503.1	TEM	7,00	75,27	526,89		7,00	75,27	526,89		7,00	75,27	526,89					
779	Ηλεκτρικό κουδούνι προσυναγερμού, εγκατάστασης ανίχνευσης - κατάσβεσης πυρκαϊάς.	ΗΛΜ 62	Δ-504.1	TEM	1,00	43,60	43,60		1,00	43,60	43,60		1,00	43,60	43,60					
780	Κομβίο χειροκίνητης ενεργοποίησης εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαϊάς με FM200, CO2 κλπ.	ΗΛΜ 62	Δ-505.1	TEM	1,00	33,88	33,88		1,00	33,88	33,88		1,00	33,88	33,88					
781	Κομβίο συγκράτησης διαδικασίας αυτόματης κατάσβεσης πυρκαϊάς με FM200, CO2 κλπ.	ΗΛΜ 62	Δ-506.1	TEM	1,00	49,03	49,03		1,00	49,03	49,03		1,00	49,03	49,03					
782	Φωτεινή αφεσβενόμενη επιγραφή εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαϊάς, όπου αναγράφεται το ειδικό μέσο κατάσβεσης ("STOP FM200" ή "STOP CO2").	ΗΛΜ 62	Δ-507.1	TEM	1,00	37,95	37,95		1,00	37,95	37,95		1,00	37,95	37,95					
783	Ηλεκτρομαγνήτης συγκράτησης θυρών.	ΗΛΜ 62	Δ-508.1	TEM	8,00	67,85	542,80		8,00	67,85	542,80		8,00	67,85	542,80					
784	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, με ενσωματωμένο φλας, για ταυτόχρονη οπτική και ηχητική ένδειξη, συμβατικού τύπου.	ΗΛΜ 56	Δ-509.1	TEM	1,00	78,63	78,63		1,00	78,63	78,63		1,00	78,63	78,63					
785	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	ΗΛΜ 56	Δ-510.1	TEM	4,00	109,22	436,88		4,00	109,22	436,88		6,00	109,22	655,32		218,44		218,44	
Αθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ							19.830,93				19.830,93				15.884,79					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ																				
786	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτος ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	ΗΛΜ 41	Δ-361.2	m	450,00	4,29	1.930,50		450,00	4,29	1.930,50		450,00	4,29	1.930,50					
Σε μεταφορά							1.930,50	1.362.926,20			1.930,50	1.341.669,36			1.930,50	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							1.930,50	1.362.926,20			1.930,50	1.341.669,36			1.930,50	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
787	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, διαμέτρου 16 MM.	HΛM 41	Δ-362.2	m	100,00	4,04	404,00		100,00	4,04	404,00		100,00	4,04	404,00					
788	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό, διαμέτρου 70 MM.	HΛM 41	Δ-363	TEM	200,00	3,89	778,00		200,00	3,89	778,00		200,00	3,89	778,00					
789	Καλώδιο τύπου LiYCY θωρακισμένο εύκαμπτο, διατομής 2x1.5 mm2.	HΛM 47	Δ-387.2	m	900,00	4,60	4.140,00		900,00	4,60	4.140,00			4,60			4.140,00		4.140,00	
790	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου HO5VV-F (NYMHY), διατομής 3x1.5mm2.	HΛM 46	Δ-389.2	m	350,00	3,81	1.333,50		350,00	3,81	1.333,50		350,00	3,81	1.333,50					
791	Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης, 2 ζωνών.	HΛM 62	Δ-493	TEM	1,00	314,13	314,13		1,00	314,13	314,13		1,00	314,13	314,13					
792	Πίνακας πυρανίχνευσης και ελέγχου τοπικής κατάσβεσης.	HΛM 62	Δ-494.2	TEM	7,00	490,13	3.430,91		7,00	490,13	3.430,91		7,00	490,13	3.430,91					
793	Ανιχνευτής πυρκαϊάς, φωτοηλεκτρικός, συμβατικού τύπου.	HΛM 62	Δ-497.2	TEM	32,00	51,59	1.650,88		32,00	51,59	1.650,88		32,00	51,59	1.650,88					
794	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός, σημειακής αναγνώρισης.	HΛM 62	Δ-498.1	TEM	16,00	68,97	1.103,52		16,00	68,97	1.103,52		16,00	68,97	1.103,52					
795	Ανιχνευτής καπνού, φωτοηλεκτρικός, σημειακής αναγνώρισης.	HΛM 62	Δ-499.2	TEM	50,00	78,87	3.943,50		50,00	78,87	3.943,50		50,00	78,87	3.943,50					
796	Μηχανισμός παρακολούθησης και ελέγχου (monitor module).	HΛM 62	Δ-500.2	TEM	11,00	102,71	1.129,81		11,00	102,71	1.129,81		11,00	102,71	1.129,81					
797	Κομβίο χειροκίνητου συναγερμού πυρανίχνευσης, διευθυνσιοδοτούμενου τύπου.	HΛM 62	Δ-503.2	TEM	6,00	75,27	451,62		6,00	75,27	451,62		6,00	75,27	451,62					
798	Ηλεκτρικό κουδούνι προσυναγερμού, εγκατάστασης ανίχνευσης - κατάσβεσης πυρκαϊάς.	HΛM 62	Δ-504.2	TEM	7,00	43,60	305,20		7,00	43,60	305,20		7,00	43,60	305,20					
799	Κομβίο χειροκίνητης ενεργοποίησης εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαϊάς με FM200, CO2 κλπ.	HΛM 62	Δ-505.2	TEM	7,00	33,88	237,16		7,00	33,88	237,16		7,00	33,88	237,16					
800	Κομβίο συγκράτησης διαδικασίας αυτόματης κατάσβεσης πυρκαϊάς με FM200, CO2 κλπ.	HΛM 62	Δ-506.2	TEM	7,00	49,03	343,21		7,00	49,03	343,21		7,00	49,03	343,21					
801	Φωτεινή αφεσβενόμενη επιγραφή εγκατάστασης κατάσβεσης πυρκαϊάς, όπου αναγράφεται το ειδικό μέσο κατάσβεσης ("STOP FM200" ή "STOP CO2").	HΛM 62	Δ-507.2	TEM	7,00	37,95	265,65		7,00	37,95	265,65		7,00	37,95	265,65					
802	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, με ενσωματωμένο φλας, για ταυτόχρονη οπτική και ηχητική ένδειξη, συμβατικού τύπου.	HΛM 56	Δ-509.2	TEM	7,00	78,63	550,41		7,00	78,63	550,41		7,00	78,63	550,41					
803	Σειρήνα σήμανσης συναγερμού, διευθυνσιοδοτούμενη.	HΛM 56	Δ-510.2	TEM	7,00	109,22	764,54		7,00	109,22	764,54		7,00	109,22	764,54					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ							23.076,54				23.076,54				18.936,54					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΤΗΛΕΦΩΝΑ/DATA																				
804	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	HΛM 34	Δ-57.3	m	150,00	17,50	2.625,00		150,00	17,50	2.625,00		154,00	17,50	2.695,00		70,00		70,00	
805	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 600 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	HΛM 34	Δ-62	m	75,00	48,00	3.600,00		75,00	48,00	3.600,00		3,00	48,00	144,00			3.456,00		3.456,00
Σε μεταφορά							6.225,00	1.362.926,20			6.225,00	1.341.669,36			2.839,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							6.225,00	1.362.926,20			6.225,00	1.341.669,36			2.839,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
806	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6A, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 4".	ΗΛΜ 46	Δ-393	m	27.000,00	2,56	69.120,00		27.000,00	2,56	69.120,00		21.000,00	2,56	53.760,00			15.360,00		15.360,00
807	Καλώδιο τύπου UTP Cat 5, σύμφωνα με το τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 25".	ΗΛΜ 46	Δ-394	m	140,00	7,71	1.079,40		140,00	7,71	1.079,40		140,00	7,71	1.079,40					
808	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UN18-LU, 8 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-395	m	50,00	7,01	350,50		50,00	7,01	350,50		50,00	7,01	350,50					
809	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UNI12-LU, 12 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-396	m	140,00	7,71	1.079,40		140,00	7,71	1.079,40		140,00	7,71	1.079,40					
810	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI8-LU, 8 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-397	m	50,00	7,26	363,00		50,00	7,26	363,00		50,00	7,26	363,00					
811	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI12-LU, 12 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-398	m	140,00	8,52	1.192,80		140,00	8,52	1.192,80		140,00	8,52	1.192,80					
812	Καταμετρήτης φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6a, KTD.1.2.1.	ΗΛΜ 52	Δ-484	TEM	1,00	16.000,65	16.000,65		1,00	16.000,65	16.000,65		1,00	16.000,65	16.000,65					
813	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, διπλή, με δύο εξόδους RG 45, cat 6a.	ΗΛΜ 61	Δ-487	TEM	263,00	20,87	5.488,81		263,00	20,87	5.488,81		263,00	20,87	5.488,81					
814	Δικτυακός ενεργός εξοπλισμός διασύνδεσης δικτύου δεδομένων του κτίριου διοίκησης με το κτίριο 1.	ΗΛΜ 61	Δ-489	TEM	1,00	8.000,00	8.000,00		1,00	8.000,00	8.000,00		1,00	8.000,00	8.000,00					
815	Εργασία πιστοποίησης λήψεως δομημένης καλωδίωσης VOICE-DATA.	ΗΛΜ 61	Δ-492	TEM	526,00	1,80	946,80		526,00	1,80	946,80		526,00	1,80	946,80					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΤΗΛΕΦΩΝΑ/DATA							109.846,36				109.846,36				91.100,36					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΤΗΛΕΦΩΝΑ/DATA																				
816	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 300 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-58.2	m	20,00	23,00	460,00		20,00	23,00	460,00		64,00	23,00	1.472,00		1.012,00		1.012,00	
817	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 600 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-62.1	m	135,00	48,00	6.480,00		135,00	48,00	6.480,00			48,00			6.480,00			6.480,00
818	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6A, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 4".	ΗΛΜ 46	Δ-393.1	m	58.200,00	2,56	148.992,00		40.000,00	2,56	102.400,00		42.000,00	2,56	107.520,00			41.472,00	5.120,00	
819	Καλώδιο τύπου UTP Cat 5, σύμφωνα με το τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 25".	ΗΛΜ 46	Δ-394.1	m	70,00	7,71	539,70		70,00	7,71	539,70		70,00	7,71	539,70					
820	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UN18-LU, 8 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-395.1	m	110,00	7,01	771,10		110,00	7,01	771,10		110,00	7,01	771,10					
821	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UNI12-LU, 12 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-396.1	m	70,00	7,71	539,70		70,00	7,71	539,70		70,00	7,71	539,70					
822	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI8-LU, 8 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-397.1	m	110,00	7,26	798,60		110,00	7,26	798,60		110,00	7,26	798,60					
823	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI12-LU, 12 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-398.1	m	70,00	8,52	596,40		70,00	8,52	596,40		70,00	8,52	596,40					
824	Σύστημα διασύνδεσης πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας (HDMI).	ΗΛΜ 46	Δ-399	TEM	20,00	87,65	1.753,00		20,00	87,65	1.753,00		20,00	87,65	1.753,00					
Σε μεταφορά							160.930,50	1.362.926,20			114.338,50	1.341.669,36			113.990,50	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							160.930,50	1.362.926,20			114.338,50	1.341.669,36			113.990,50	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
825	Καταμεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6α, KTD.2.3.1.	ΗΛΜ 52	Δ-485	TEM	1,00	21.150,65	21.150,65		1,00	21.150,65	21.150,65		1,00	21.150,65	21.150,65					
826	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, διπλή, με δύο εξόδους RG 45, cat 6α.	ΗΛΜ 61	Δ-487.1	TEM	391,00	20,87	8.160,17		391,00	20,87	8.160,17		391,00	20,87	8.160,17					
827	Ροζέτα με μια έξοδο RJ 45, για καρτοτηλέφωνο.	ΗΛΜ 61	Δ-488	TEM	2,00	13,11	26,22		2,00	13,11	26,22		2,00	13,11	26,22					
828	Δικτυακός ενεργός εξοπλισμός διασύνδεσης δικτύου δεδομένων του κτίριου διοίκησης με το κτίριο 2.	ΗΛΜ 61	Δ-490	TEM	1,00	8.000,00	8.000,00		1,00	8.000,00	8.000,00		1,00	8.000,00	8.000,00					
829	Εργασία πιστοποίησης λήψεως δομημένης καλωδίωσης VOICE-DATA.	ΗΛΜ 61	Δ-492.1	TEM	784,00	1,80	1.411,20		784,00	1,80	1.411,20		784,00	1,80	1.411,20					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΤΗΛΕΦΩΝΑ/DATA							199.678,74				153.086,74				152.738,74					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΤΗΛΕΦΩΝΑ/DATA																				
830	Εσχάρεις καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 300 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-58.3	m	175,00	23,00	4.025,00		175,00	23,00	4.025,00		118,00	23,00	2.714,00			1.311,00		1.311,00
831	Εσχάρεις καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 600 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-62.2	m	40,00	48,00	1.920,00		40,00	48,00	1.920,00		42,00	48,00	2.016,00		96,00		96,00	
832	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6A, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 4".	ΗΛΜ 46	Δ-393.2	m	16.000,00	2,56	40.960,00		16.000,00	2,56	40.960,00		16.000,00	2,56	40.960,00					
833	Καλώδιο τύπου UTP Cat 5, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/ΤΙΑ 568B, 25".	ΗΛΜ 46	Δ-394.2	m	50,00	7,71	385,50		50,00	7,71	385,50		50,00	7,71	385,50					
834	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UN18-LU, 8 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-395.2	m	50,00	7,01	350,50		50,00	7,01	350,50		50,00	7,01	350,50					
835	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UNI12-LU, 12 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-396.2	m	50,00	7,71	385,50		50,00	7,71	385,50		50,00	7,71	385,50					
836	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI8-LU, 8 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-397.2	m	50,00	7,26	363,00		50,00	7,26	363,00		50,00	7,26	363,00					
837	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI12-LU, 12 ινών.	ΗΛΜ 46	Δ-398.2	m	50,00	8,52	426,00		50,00	8,52	426,00		50,00	8,52	426,00					
838	Καταμεμητής φωνής - δεδομένων (DATA), βυσματικού τύπου, σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ΕΙΑ/ΤΙΑ 568 κατηγορία 6α, KTD.3.2.1.	ΗΛΜ 52	Δ-486	TEM	1,00	10.850,65	10.850,65		1,00	10.850,65	10.850,65		1,00	10.850,65	10.850,65					
839	Λήψη τηλεφώνων ή DATA, τύπου ρευματοδότη, διπλή, με δύο εξόδους RG 45, cat 6α.	ΗΛΜ 61	Δ-487.2	TEM	141,00	20,87	2.942,67		141,00	20,87	2.942,67		141,00	20,87	2.942,67					
840	Δικτυακός ενεργός εξοπλισμός διασύνδεσης δικτύου δεδομένων του κτίριου διοίκησης με το κτίριο 3.	ΗΛΜ 61	Δ-491	TEM	1,00	8.000,00	8.000,00		1,00	8.000,00	8.000,00		1,00	8.000,00	8.000,00					
841	Εργασία πιστοποίησης λήψεως δομημένης καλωδίωσης VOICE-DATA.	ΗΛΜ 61	Δ-492.2	TEM	282,00	1,80	507,60		282,00	1,80	507,60		282,00	1,80	507,60					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΤΗΛΕΦΩΝΑ/DATA							71.116,42				71.116,42				69.901,42					
Σε μεταφορά								1.362.926,20				1.341.669,36				1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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								1.362.926,20				1.341.669,36				1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94	
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΜΕΓΑΦΩΝΑ																					
842	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου ΗΟ5VV-F (ΝΥΜΗΥ), διατομής 2x1.5mm2.	ΗΛΜ 46	Δ-390	m	750,00	3,51	2.632,50		750,00	3,51	2.632,50		750,00	3,51	2.632,50						
843	Καλώδιο τύπου ΝΗΧΗ, σύνδεσης μεγαφωνικού κέντρου με το κεντρικό μεγαφωνικό κέντρο του συγκροτήματος, διατομής 4x1.5mm2.	ΗΛΜ 46	Δ-391	m	70,00	6,04	422,80		70,00	6,04	422,80		70,00	6,04	422,80						
844	Κεντρικό ενισχυτικό ηλεκτροακουστικό σύστημα ελέγχου και διαχείρισης μεγαφωνικών ζωνών και ηχητικών σημάτων.	ΗΛΜ 61	Δ-480	TEM	1,00	14.603,55	14.603,55		1,00	14.603,55	14.603,55		1,00	14.603,55	14.603,55						
845	Μεγάφωνο οροφής, ισχύος 6W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-481	TEM	35,00	35,42	1.239,70		35,00	35,42	1.239,70		33,00	35,42	1.168,86			70,84		70,84	
846	Μεγάφωνο τύπου κόρνας, ισχύος 10W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-482	TEM	3,00	104,17	312,51		3,00	104,17	312,51		3,00	104,17	312,51						
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΜΕΓΑΦΩΝΑ							19.211,06				19.211,06				19.140,22						
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΜΕΓΑΦΩΝΑ																					
847	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου ΗΟ5VV-F (ΝΥΜΗΥ), διατομής 2x1.5mm2.	ΗΛΜ 46	Δ-390.1	m	370,00	3,51	1.298,70		370,00	3,51	1.298,70		550,00	3,51	1.930,50			631,80		631,80	
848	Μεγάφωνο οροφής, ισχύος 6W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-481.1	TEM	25,00	35,42	885,50		25,00	35,42	885,50		25,00	35,42	885,50						
849	Μεγάφωνο τύπου κόρνας, ισχύος 10W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-482.1	TEM	4,00	104,17	416,68		4,00	104,17	416,68		4,00	104,17	416,68						
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΜΕΓΑΦΩΝΑ							2.600,88				2.600,88				3.232,68						
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΜΕΓΑΦΩΝΑ																					
850	Εύκαμπτο καλώδιο τύπου ΗΟ5VV-F (ΝΥΜΗΥ), διατομής 2x1.5mm2.	ΗΛΜ 46	Δ-390.2	m	520,00	3,51	1.825,20		520,00	3,51	1.825,20		520,00	3,51	1.825,20						
851	Μεγάφωνο οροφής, ισχύος 6W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-481.2	TEM	37,00	35,42	1.310,54		37,00	35,42	1.310,54		37,00	35,42	1.310,54						
852	Μεγάφωνο τύπου κόρνας, ισχύος 10W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-482.2	TEM	6,00	104,17	625,02		6,00	104,17	625,02		6,00	104,17	625,02						
853	Μεγάφωνο επίτοιχο, τύπου sound projector, ισχύος 10W RMS.	ΗΛΜ 56	Δ-483	TEM	3,00	81,35	244,05		3,00	81,35	244,05		3,00	81,35	244,05						
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΜΕΓΑΦΩΝΑ							4.004,81				4.004,81				4.004,81						
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ																					
854	Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, διατομής 4x0,22+2x0,6mm2.	ΗΛΜ 47	Δ-392	m	60,00	3,21	192,60		60,00	3,21	192,60		60,00	3,21	192,60						
855	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων.	ΗΛΜ 62	Δ-502	TEM	1,00	107,23	107,23		1,00	107,23	107,23		1,00	107,23	107,23						
856	Ζεύγος μαγνητικών επαφών συστήματος ασφαλείας, για εγκατάσταση σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο.	ΗΛΜ 62	Δ-511	TEM	1,00	9,67	9,67		1,00	9,67	9,67		1,00	9,67	9,67						
857	Πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας, 5 ζωνών.	ΗΛΜ 62	Δ-512	TEM	1,00	460,13	460,13		1,00	460,13	460,13		1,00	460,13	460,13						
858	Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης.	ΗΛΜ 52	Δ-515	TEM	1,00	172,36	172,36		1,00	172,36	172,36		1,00	172,36	172,36						
859	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερμού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εσωτερικού χώρου.	ΗΛΜ 56	Δ-516	TEM	1,00	61,43	61,43		1,00	61,43	61,43		1,00	61,43	61,43						
Σε μεταφορά							1.003,42	1.362.926,20				1.003,42	1.341.669,36			1.003,42	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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							1.003,42	1.362.926,20			1.003,42	1.341.669,36			1.003,42	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
860	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εξωτερικού χώρου.	ΗΛΜ 56	Δ-517	TEM	1,00	119,11	119,11		1,00	119,11	119,11		1,00	119,11	119,11					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ							1.122,53				1.122,53				1.122,53					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ																				
861	Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, διατομής 4x0,22+2x0,6mm2.	ΗΛΜ 47	Δ-392.1	m	700,00	3,21	2.247,00		700,00	3,21	2.247,00		700,00	3,21	2.247,00					
862	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων.	ΗΛΜ 62	Δ-502.1	TEM	6,00	107,23	643,38		6,00	107,23	643,38		6,00	107,23	643,38					
863	Ζεύγος μαγνητικών επαφών συστήματος ασφαλείας, για εγκατάσταση σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο.	ΗΛΜ 62	Δ-511.1	TEM	19,00	9,67	183,73		19,00	9,67	183,73		26,00	9,67	251,42		67,69		67,69	
864	Πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας, 22 ζωνών.	ΗΛΜ 62	Δ-513	TEM	1,00	733,55	733,55		1,00	733,55	733,55		1,00	733,55	733,55					
865	Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης.	ΗΛΜ 52	Δ-515.1	TEM	4,00	172,36	689,44		4,00	172,36	689,44		4,00	172,36	689,44					
866	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εσωτερικού χώρου.	ΗΛΜ 56	Δ-516.1	TEM	4,00	61,43	245,72		4,00	61,43	245,72		4,00	61,43	245,72					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ							4.742,82				4.742,82				4.810,51					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ																				
867	Καλώδιο συστήματος ασφαλείας, διατομής 4x0,22+2x0,6mm2.	ΗΛΜ 47	Δ-392.2	m	1.700,00	3,21	5.457,00		1.700,00	3,21	5.457,00		1.700,00	3,21	5.457,00					
868	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων.	ΗΛΜ 62	Δ-502.2	TEM	14,00	107,23	1.501,22		14,00	107,23	1.501,22		14,00	107,23	1.501,22					
869	Ζεύγος μαγνητικών επαφών συστήματος ασφαλείας, για εγκατάσταση σε εσωτερικό και εξωτερικό χώρο.	ΗΛΜ 62	Δ-511.2	TEM	33,00	9,67	319,11		33,00	9,67	319,11		50,00	9,67	483,50		164,39		164,39	
870	Πίνακας ελέγχου, συστήματος ασφαλείας, 33 ζωνών.	ΗΛΜ 62	Δ-514	TEM	1,00	943,68	943,68		1,00	943,68	943,68		1,00	943,68	943,68					
871	Πληκτρολόγιο προγραμματισμού χειρισμών και ενδείξεων πίνακα ασφαλείας, επίτοιχης τοποθέτησης.	ΗΛΜ 52	Δ-515.2	TEM	5,00	172,36	861,80		5,00	172,36	861,80		5,00	172,36	861,80					
872	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εσωτερικού χώρου.	ΗΛΜ 56	Δ-516.2	TEM	2,00	61,43	122,86		2,00	61,43	122,86		2,00	61,43	122,86					
873	Σειρήνα ηλεκτρονική, σήμανσης συναγερού, συστήματος ασφαλείας, διτονική, με αφεσβενόμενο φλας, εξωτερικού χώρου.	ΗΛΜ 56	Δ-517.1	TEM	2,00	119,11	238,22		2,00	119,11	238,22		3,00	119,11	357,33		119,11		119,11	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ							9.443,89				9.443,89				9.727,39					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΚΕΡΑΙΑ RTV																				
874	Κεντρική κεραία λήψης επίγειων τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών προγραμμάτων.	ΗΛΜ 61	Δ-473	TEM	1,00	446,05	446,05		1,00	446,05	446,05		1,00	446,05	446,05					
875	Κεντρική κεραία λήψης δορυφορικών τηλεοπτικών προγραμμάτων.	ΗΛΜ 61	Δ-474	TEM	1,00	425,05	425,05		1,00	425,05	425,05		1,00	425,05	425,05					
Σε μεταφορά							871,10	1.362.926,20			871,10	1.341.669,36			871,10	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							871,10	1.362.926,20			871,10	1.341.669,36			871,10	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
876	Πρίζα R-TV, διέλευσης (ενδιάμεση) ή θερματική, διπλής λήψης (μία για τηλεόραση και μία για ραδιόφωνο).	ΗΛΜ 49	Δ-475	TEM	23,00	24,52	563,96		23,00	24,52	563,96		23,00	24,52	563,96					
877	Δορυφορική λήψη απλή.	ΗΛΜ 49	Δ-476	TEM	6,00	24,52	147,12		6,00	24,52	147,12		6,00	24,52	147,12					
878	Κεντρική ενισχυτική μονάδα τηλεόρασης (επίγειων και δορυφορικών προγραμμάτων).	ΗΛΜ 61	Δ-477	TEM	1,00	1.438,42	1.438,42		1,00	1.438,42	1.438,42		1,00	1.438,42	1.438,42					
879	Καλώδιο ομοαξονικό δικτύου R-TV 17,4 db100m.	ΗΛΜ 46	Δ-478	m	400,00	6,24	2.496,00		400,00	6,24	2.496,00		400,00	6,24	2.496,00					
880	Καλώδιο ομοαξονικό δικτύου R-TV 18,4 db/100m.	ΗΛΜ 46	Δ-479	m	700,00	6,65	4.655,00		700,00	6,65	4.655,00		700,00	6,65	4.655,00					
881	Απαγωγός κρουστικών ρευμάτων, κατάλληλος για προστασία τηλεφωνικής εγκατάστασης από το κρουστικό ρεύμα.	ΗΛΜ 45	Δ-555	TEM	1,00	133,61	133,61		1,00	133,61	133,61		1,00	133,61	133,61					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΚΕΡΑΙΑ RTV							10.305,21				10.305,21				10.305,21					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΚΕΡΑΙΑ RTV																				
882	Πρίζα R-TV, διέλευσης (ενδιάμεση) ή θερματική, διπλής λήψης (μία για τηλεόραση και μία για ραδιόφωνο).	ΗΛΜ 49	Δ-475.1	TEM	3,00	24,52	73,56		3,00	24,52	73,56		3,00	24,52	73,56					
883	Δορυφορική λήψη απλή.	ΗΛΜ 49	Δ-476.1	TEM	1,00	24,52	24,52		1,00	24,52	24,52		1,00	24,52	24,52					
884	Καλώδιο ομοαξονικό δικτύου R-TV 17,4 db100m.	ΗΛΜ 46	Δ-478.1	m	30,00	6,24	187,20		30,00	6,24	187,20		30,00	6,24	187,20					
885	Καλώδιο ομοαξονικό δικτύου R-TV 18,4 db/100m.	ΗΛΜ 46	Δ-479.1	m	55,00	6,65	365,75		55,00	6,65	365,75		55,00	6,65	365,75					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΚΕΡΑΙΑ RTV							651,03				651,03				651,03					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΓΕΙΩΣΕΙΣ																				
886	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση ταινιών εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-548	TEM	16,00	9,42	150,72		16,00	9,42	150,72		25,00	9,42	235,50		84,78		84,78	
887	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ810mm εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-549	TEM	36,00	8,61	309,96		36,00	8,61	309,96		98,00	8,61	843,78		533,82		533,82	
888	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ810mm με ταινία πλάτους έως 60mm, εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-550	TEM	14,00	9,17	128,38		14,00	9,17	128,38		30,00	9,17	275,10		146,72		146,72	
889	Υποδοχή γείωσης ανοξειδωτη, για σύνδεση εγκιβωτισμένων αγωγών με εξωτερικούς αγωγούς, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-551	TEM	2,00	29,98	59,96		2,00	29,98	59,96		2,00	29,98	59,96					
890	Περιλαίμιο (κολάρο) ρυθμιζόμενο, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 501641, για σωλήνα διαμέτρου 3".	ΗΛΜ 45	Δ-554	TEM	9,00	9,17	82,53		9,00	9,17	82,53		15,00	9,17	137,55		55,02		55,02	
Σε μεταφορά							731,55	1.362.926,20			731,55	1.341.669,36			1.551,89	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							731,55	1.362.926,20			731,55	1.341.669,36			1.551,89	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
891	Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤΕΝ 50164-1, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6504401 ή 6504402.	ΗΛΜ 5	Δ-557.1	TEM	10,00	4,15	41,50		10,00	4,15	41,50		10,00	4,15	41,50					
892	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m ² , κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401130, διαστάσεων 30x3 ΜΜ.	ΗΛΜ 45	Δ-558	m	180,00	10,10	1.818,00		180,00	10,10	1.818,00		198,00	10,10	1.999,80		181,80		181,80	
893	Αγωγός συλλογής καθόδου ή πλεγματικής γείωσης, κυκλικής διατομής, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, διαμέτρου 10 mm, ενδ.τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6400010.	ΗΛΜ 45	Δ-559	m	410,00	8,10	3.321,00		410,00	8,10	3.321,00		455,50	8,10	3.689,55		368,55		368,55	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΓΕΙΩΣΕΙΣ							5.912,05				5.912,05				7.282,74					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΓΕΙΩΣΕΙΣ																				
894	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση ταινιών εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-548.1	TEM	9,00	9,42	84,78		9,00	9,42	84,78		26,00	9,42	244,92		160,14		160,14	
895	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ810mm εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-549.1	TEM	34,00	8,61	292,74		34,00	8,61	292,74		80,00	8,61	688,80		396,06		396,06	
896	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ810mm με ταινία πλάτους έως 60mm, εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-550.1	TEM	13,00	9,17	119,21		13,00	9,17	119,21		16,00	9,17	146,72		27,51		27,51	
897	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών, χαλύβδινο, θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401300 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ 5	Δ-552	TEM	4,00	13,10	52,40		4,00	13,10	52,40		4,00	13,10	52,40					
898	Περιλαίμιο (κολάρο) ρυθμιζόμενο, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 501641, για σωλήνα διαμέτρου 3".	ΗΛΜ 45	Δ-554.1	TEM	15,00	9,17	137,55		15,00	9,17	137,55		15,00	9,17	137,55					
899	Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤΕΝ 50164-1, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6504401 ή 6504402.	ΗΛΜ 5	Δ-557.2	TEM	4,00	4,15	16,60		4,00	4,15	16,60		20,00	4,15	83,00		66,40		66,40	
Σε μεταφορά							703,28	1.362.926,20			703,28	1.341.669,36			1.353,39	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							703,28	1.362.926,20			703,28	1.341.669,36			1.353,39	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
900	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m ² , κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401130, διαστάσεων 30x3 MM.	ΗΛΜ 45	Δ-558.1	m	230,00	10,10	2.323,00		230,00	10,10	2.323,00		252,00	10,10	2.545,20		222,20		222,20	
901	Αγωγός συλλογής καθόδου ή πλεγματικής γείωσης, κυκλικής διατομής, χαλύβδιнос θερμά επιψευδαργυρωμένος, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-2, διαμέτρου 10 mm, ενδ.τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6400010.	ΗΛΜ 45	Δ-559.1	m	320,00	8,10	2.592,00		320,00	8,10	2.592,00		400,00	8,10	3.240,00		648,00		648,00	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΓΕΙΩΣΕΙΣ							5.618,28				5.618,28				7.138,59					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΓΕΙΩΣΕΙΣ																				
902	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδιнос, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση ταινιών εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-548.2	TEM	14,00	9,42	131,88		14,00	9,42	131,88		30,00	9,42	282,60		150,72		150,72	
903	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδιнос, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ810mm εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-549.2	TEM	60,00	8,61	516,60		60,00	8,61	516,60		117,00	8,61	1.007,37		490,77		490,77	
904	Σφικτήρας "Τ" και διασταυρώσεως, χαλύβδιнос, θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για σύνδεση αγωγών Φ810mm με ταινία πλάτους έως 60mm, εντός και εκτός του εδάφους, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-550.2	TEM	17,00	9,17	155,89		17,00	9,17	155,89		35,00	9,17	320,95		165,06		165,06	
905	Υπόδοχη γείωσης ανοξειδωτη, για σύνδεση εγκιβωτισμένων αγωγών με εξωτερικούς αγωγούς, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1.	ΗΛΜ 45	Δ-551.1	TEM	4,00	29,98	119,92		4,00	29,98	119,92		4,00	29,98	119,92					
906	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών, χαλύβδινο, θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401300 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ 5	Δ-552.1	TEM	6,00	13,10	78,60		6,00	13,10	78,60		6,00	13,10	78,60					
907	Περιλαίμιο (κολάρο) ρυθμιζόμενο, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-EN 501641, για σωλήνα διαμέτρου 3".	ΗΛΜ 45	Δ-554.2	TEM	14,00	9,17	128,38		14,00	9,17	128,38		14,00	9,17	128,38					
908	Σύνδεσμος (ακροδέκτης) για γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, επίπεδων ή κοίλων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤEN 50164-1, χαλύβδιнос θερμά επιψευδαργυρωμένος, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6504401 ή 6504402.	ΗΛΜ 5	Δ-557.3	TEM	7,00	4,15	29,05		7,00	4,15	29,05		20,00	4,15	83,00		53,95		53,95	
Σε μεταφορά							1.160,32	1.362.926,20			1.160,32	1.341.669,36			2.020,82	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							1.160,32	1.362.926,20			1.160,32	1.341.669,36			2.020,82	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
909	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m ² , κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401130, διαστάσεων 30x3 ΜΜ.	ΗΛΜ 45	Δ-558.2	m	270,00	10,10	2.727,00		270,00	10,10	2.727,00		298,00	10,10	3.009,80		282,80		282,80	
910	Αγωγός συλλογής καθόδου ή πλεγματικής γείωσης, κυκλικής διατομής, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, διαμέτρου 10 mm, ενδ.τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6400010.	ΗΛΜ 45	Δ-559.2	m	600,00	8,10	4.860,00		600,00	8,10	4.860,00		703,60	8,10	5.699,16		839,16		839,16	
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΑ ΓΕΙΩΣΕΙΣ							8.747,32				8.747,32				10.729,78					
ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ																				
911	Για την προμήθεια, προσκόμιση και εγκατάσταση του κεντρικού συστήματος ελέγχου εγκαταστάσεων (BMS) και του συστήματος ελέγχου φωτισμού KNX.	ΗΛΜ 56	Δ-533	TEM	1,00	102.107,00	102.107,00		1,00	102.107,00	102.107,00		1,00	102.107,00	102.107,00					
912	Σύνδεση των ΑΚΕ με τον υφιστάμενο κεντρικό εξοπλισμό της εγκατάστασης BMS στο κτίριο Διοίκησης.	ΗΛΜ 56	Δ-534	TEM	1,00	2.670,55	2.670,55		1,00	2.670,55	2.670,55		1,00	2.670,55	2.670,55					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 3 - ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ							104.777,55				104.777,55				104.777,55					
ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ																				
913	Ανελκυστήρας προσώπων, ηλεκτρομηχανικός MLR, ωφέλιμου φορτίου 900 Kg (12 άτομα), 2 στάσεων.	ΗΛΜ 63	Δ-539	TEM	2,00	25.000,00	50.000,00		2,00	25.000,00	50.000,00		2,00	25.000,00	50.000,00					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 1 - ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ							50.000,00				50.000,00				50.000,00					
ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ																				
914	Ανελκυστήρας προσώπων, ηλεκτρομηχανικός MLR, ωφέλιμου φορτίου 800 Kg (10 άτομα), 4 στάσεων.	ΗΛΜ 63	Δ-538	TEM	1,00	25.000,00	25.000,00		1,00	25.000,00	25.000,00		1,00	25.000,00	25.000,00					
Άθροισμα : ΚΤΙΡΙΟ 2 - ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ							25.000,00				25.000,00				25.000,00					
ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΑΡΔΕΥΣΗ																				
915	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10atm, διαμέτρου Φ20mm.	ΗΛΜ 8	Δ-1	m	235,00	0,55	129,25		235,00	0,55	129,25		235,00	0,55	129,25					
916	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10atm, διαμέτρου Φ25mm.	ΗΛΜ 8	Δ-2	m	610,00	0,65	396,50		610,00	0,65	396,50		610,00	0,65	396,50					
917	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο PE, ονομαστικής διαμέτρου Φ 6mm.	ΗΛΜ 8	Δ-3	m	90,00	0,15	13,50		90,00	0,15	13,50		90,00	0,15	13,50					
918	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος.	ΗΛΜ 8	Δ-5	TEM	35,00	0,22	7,70		35,00	0,22	7,70		35,00	0,22	7,70					
919	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, με απόσταση σταλακτών 33cm.	ΗΛΜ 8	Δ-6	m	340,00	0,63	214,20		340,00	0,63	214,20		340,00	0,63	214,20					
920	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5-9 m, με σώμα ανύψωσης 10cm, πλαστικό.	ΗΛΜ 8	Δ-7	TEM	8,00	30,00	240,00		8,00	30,00	240,00		8,00	30,00	240,00					
921	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης.	ΗΛΜ 8	Δ-8	TEM	54,00	0,80	43,20		54,00	0,80	43,20		54,00	0,80	43,20					
Σε μεταφορά							1.044,35	1.362.926,20			1.044,35	1.341.669,36			1.044,35	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						1.044,35	1.362.926,20			1.044,35	1.341.669,36			1.044,35	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
922	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1".	ΗΛΜ 8	Δ-9	TEM	6,00	95,00	570,00		6,00	95,00	570,00		6,00	95,00	570,00					
923	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, 12 ελεγχόμενων ηλεκτροβανών.	ΗΛΜ 52	Δ-10	TEM	1,00	450,00	450,00		1,00	450,00	450,00		1,00	450,00	450,00					
924	Αισθητήρας βροχής.	ΗΛΜ 62	Δ-11	TEM	1,00	90,00	90,00		1,00	90,00	90,00		1,00	90,00	90,00					
925	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, διαστάσεων/αριθμού Η/Β 30x40cm, 4 Η/Β.	ΗΛΜ 8	Δ-12	TEM	6,00	25,00	150,00		6,00	25,00	150,00		6,00	25,00	150,00					
926	Καλώδιο τύπου JIVV-U (ΝΥΥ) 3x2,5mm ² .	ΗΛΜ 47	Δ-13	m	720,00	0,75	540,00		720,00	0,75	540,00		720,00	0,75	540,00					
927	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 32mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	ΥΔΡ 6622.1	Δ-33	m	5,00	2,90	14,50		5,00	2,90	14,50		5,00	2,90	14,50					
928	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 40mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	ΥΔΡ 6622.1	Δ-34.1	m	310,00	3,60	1.116,00		310,00	3,60	1.116,00		310,00	3,60	1.116,00					
929	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 25mm / ονομαστικής πίεσης PN 12,5atm.	ΥΔΡ 6622.1	Δ-37	m	75,00	2,70	202,50		75,00	2,70	202,50		75,00	2,70	202,50					
930	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης, από πολυπροπυλένιο PPR 3ης γενιάς, PN20bar, διαμέτρου 75x8.4 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-109.1	m	300,00	33,69	10.107,00		300,00	33,69	10.107,00		300,00	33,69	10.107,00					
931	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x60cm, βάθος έως 0.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-129	TEM	2,00	230,49	460,98		2,00	230,49	460,98		2,00	230,49	460,98					
932	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-152	TEM	9,00	13,53	121,77		9,00	13,53	121,77		9,00	13,53	121,77					
933	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3 INS.	ΗΛΜ 11	Δ-158.1	TEM	1,00	98,44	98,44		1,00	98,44	98,44		1,00	98,44	98,44					
934	Μετρητής παροχής ύδατος, ονομαστικής διαμέτρου 80mm.	ΗΛΜ 11	Δ-182	TEM	1,00	198,95	198,95		1,00	198,95	198,95		1,00	198,95	198,95					
935	Πιεστικό συγκρότημα κρούς νερού χρήσης πλήρες, αποτελούμενο από 2 συγκροτήματα αντλιών - ηλεκτροκινητήρων, παροχής εκάστης 5 M ³ /H και μανομετρικού 85 ΜΥΣ.	ΗΛΜ 22	Δ-237	TEM	1,00	3.960,65	3.960,65		1,00	3.960,65	3.960,65		1,00	3.960,65	3.960,65					
936	Εργασίες σύνδεσης του δικτύου ύδρευσης των νέων εγκαταστάσεων με το κτήριο Διοίκησης.	ΗΛΜ 8	Δ-535	TEM	1,00	734,20	734,20		1,00	734,20	734,20		1,00	734,20	734,20					
	Άθροισμα : ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΑΡΔΕΥΣΗ						19.859,34				19.859,34				19.859,34					
	Σε μεταφορά							1.362.926,20				1.341.669,36				1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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								1.362.926,20				1.341.669,36				1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																				
937	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΥΔΡ 6620.1	Δ-17.1	m	42,00	95,00	3.990,00		42,00	95,00	3.990,00		42,00	95,00	3.990,00					
938	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN110mm.	ΥΔΡ 6711.1	Δ-18.2	m	495,00	4,44	2.197,80		495,00	4,44	2.197,80		495,00	4,44	2.197,80					
939	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN125mm.	ΥΔΡ 6711.1	Δ-19	m	115,00	4,92	565,80		115,00	4,92	565,80		115,00	4,92	565,80					
940	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN160mm.	ΥΔΡ 6711.1	Δ-20	m	130,00	8,16	1.060,80		130,00	8,16	1.060,80		130,00	8,16	1.060,80					
941	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN200mm.	ΥΔΡ 6711.2	Δ-21	m	280,00	10,80	3.024,00		280,00	10,80	3.024,00		280,00	10,80	3.024,00					
942	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN250mm.	ΥΔΡ 6711.3	Δ-22	m	30,00	17,16	514,80		30,00	17,16	514,80		30,00	17,16	514,80					
943	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN315mm.	ΥΔΡ 6711.4	Δ-23	m	30,00	26,52	795,60		30,00	26,52	795,60		30,00	26,52	795,60					
944	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41 DN400mm.	ΥΔΡ 6711.6	Δ-24	m	425,00	39,60	16.830,00		425,00	39,60	16.830,00		425,00	39,60	16.830,00					
945	Σύνδεση νέου αγωγού ομβρίων με το υφιστάμενο δίκτυο και εργασίες βελτίωσης του υφιστάμενου δικτύου.	ΥΔΡ 6622.1	Δ-42	TEM	1,00	2.000,00	2.000,00		1,00	2.000,00	2.000,00		1,00	2.000,00	2.000,00					
946	Μηχανοσίφωνας πλαστικός από Ρ.Υ.Σ., διαμέτρου 150 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-119	TEM	1,00	75,37	75,37		1,00	75,37	75,37		1,00	75,37	75,37					
947	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 50 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-123.2	TEM	5,00	6,76	33,80		5,00	6,76	33,80		5,00	6,76	33,80					
948	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 75 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-124.2	TEM	12,00	7,20	86,40		12,00	7,20	86,40		12,00	7,20	86,40					
949	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 100 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-125.3	TEM	17,00	10,55	179,35		17,00	10,55	179,35		17,00	10,55	179,35					
950	Πώμα καθαρισμού (σωληνοστόμιο με τάπα), πλαστικό, διαμέτρου 125 MM.	ΗΛΜ 8	Δ-126	TEM	2,00	14,26	28,52		2,00	14,26	28,52		2,00	14,26	28,52					
951	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 60x60cm, βάθος έως 0.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-129.1	TEM	2,00	230,49	460,98		25,00	230,49	5.762,25		25,00	230,49	5.762,25		5.301,27			
952	Φρεάτιο προστασίας βανών, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 80x80cm, βάθος έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-130	TEM	1,00	410,60	410,60		1,00	410,60	410,60		1,00	410,60	410,60					
953	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 120x95cm, βάθος έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-132	TEM	25,00	628,99	15.724,75		25,00	628,99	15.724,75		25,00	628,99	15.724,75					
954	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 200x95cm, βάθος έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-133	TEM	1,00	778,89	778,89		1,00	778,89	778,89		1,00	778,89	778,89					
Σε μεταφορά							48.757,46	1.362.926,20			54.058,73	1.341.669,36			54.058,73	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						48.757,46	1.362.926,20			54.058,73	1.341.669,36			54.058,73	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
955	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 120x95cm, βάθος έως 2.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-134	TEM	4,00	974,63	3.898,52		4,00	974,63	3.898,52		4,00	974,63	3.898,52					
956	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 120x95cm, βάθος έως 3.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-135	TEM	1,00	1.300,13	1.300,13		1,00	1.300,13	1.300,13		1,00	1.300,13	1.300,13					
957	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ400mm, βάθους έως 0.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-136	TEM	3,00	163,24	489,72		3,00	163,24	489,72		3,00	163,24	489,72					
958	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ400mm, βάθους έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-137	TEM	6,00	225,29	1.351,74		6,00	225,29	1.351,74		6,00	225,29	1.351,74					
959	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ400mm, βάθους έως 1.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-138	TEM	1,00	288,19	288,19		1,00	288,19	288,19		1,00	288,19	288,19					
960	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ600mm, βάθους έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-139	TEM	9,00	356,76	3.210,84		9,00	356,76	3.210,84		9,00	356,76	3.210,84					
961	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ600mm, βάθους έως 1.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-140	TEM	3,00	448,99	1.346,97		3,00	448,99	1.346,97		3,00	448,99	1.346,97					
962	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ1000mm, βάθους έως 1.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-141	TEM	1,00	523,84	523,84		1,00	523,84	523,84		1,00	523,84	523,84					
963	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ1000mm, βάθους έως 1.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-142	TEM	1,00	665,61	665,61		1,00	665,61	665,61		1,00	665,61	665,61					
964	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ1000mm, βάθους έως 2.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-143	TEM	10,00	815,04	8.150,40		10,00	815,04	8.150,40		10,00	815,04	8.150,40					
965	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ1000mm, βάθους έως 3.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-144	TEM	1,00	1.073,00	1.073,00		1,00	1.073,00	1.073,00		5,00	1.073,00	5.365,00		4.292,00		4.292,00	
966	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ1400mm, βάθους έως 3.0M.	ΟΙΚ 3213	Δ-145	TEM	1,00	1.425,64	1.425,64		1,00	1.425,64	1.425,64		2,00	1.425,64	2.851,28		1.425,64		1.425,64	
967	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, κυκλικό, διαμέτρου Φ1500mm, βάθους έως 2.5M.	ΟΙΚ 3213	Δ-146	TEM	2,00	1.342,95	2.685,90		2,00	1.342,95	2.685,90		2,00	1.342,95	2.685,90					
	Σε μεταφορά						75.167,96	1.362.926,20			80.469,23	1.341.669,36			86.186,87	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							75.167,96	1.362.926,20			80.469,23	1.341.669,36			86.186,87	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
968	Πλαστικό φρεάτιο στον πόδα της υδροροής, διαστάσεων 30x30cm.	ΗΛΜ 8	Δ-147	TEM	34,00	36,01	1.224,34		34,00	36,01	1.224,34		34,00	36,01	1.224,34					
969	Εξοπλισμός δεξαμενής λυμάτων.	ΗΛΜ 34	Δ-149	TEM	1,00	1.334,51	1.334,51		1,00	1.334,51	1.334,51		1,00	1.334,51	1.334,51					
970	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα), σφηνοειδής, χυτοσιδηρή, ονομαστικής πίεσης 10 ATM και διαμέτρου 150 MM.	ΗΛΜ 12	Δ-165	TEM	3,00	315,97	947,91		3,00	315,97	947,91		3,00	315,97	947,91					
971	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή), αλουμινίου.	ΗΛΜ 11	Δ-183	TEM	1,00	33,01	33,01		1,00	33,01	33,01		1,00	33,01	33,01					
Άθροισμα : ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ							78.707,73				84.009,00				89.726,64					
ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ																				
972	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 110mm / ονομαστικής πίεσης PN 16atm.	ΥΔΡ 6622.1	Δ-35	m	100,00	13,70	1.370,00		100,00	13,70	1.370,00		100,00	13,70	1.370,00					
973	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 125mm / ονομαστικής πίεσης PN 16atm.	ΥΔΡ 6622.2	Δ-36	m	300,00	17,90	5.370,00		300,00	17,90	5.370,00		300,00	17,90	5.370,00					
974	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 3 έως 4".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-68.6	m	25,00	4,00	100,00		25,00	4,00	100,00		25,00	4,00	100,00					
975	Χρωματισμοί σωληνώσεων διαμέτρου από 5 έως 6".	ΟΙΚ 7767.8	Δ-69.2	m	25,00	5,00	125,00		25,00	5,00	125,00		25,00	5,00	125,00					
976	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 4,50MM και διαμ. 4INS.	ΗΛΜ 5	Δ-76.6	m	25,00	73,88	1.847,00		25,00	73,88	1.847,00		25,00	73,88	1.847,00					
977	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO-MEDIUM βαρής (πράσινη επικέττα), πάχους 4,50MM και διαμ. 5 INS.	ΗΛΜ 5	Δ-77.2	m	25,00	115,32	2.883,00		25,00	115,32	2.883,00		25,00	115,32	2.883,00					
978	Πυροσβεστικός τρίκρονο υδροληψίας, με δύο ακροστόμια 1 3/4" και ένα ακροστόμιο 2 1/2".	ΗΛΜ 20	Δ-219	TEM	11,00	1.790,13	19.691,43		11,00	1.790,13	19.691,43		11,00	1.790,13	19.691,43					
979	Δίδυμο υδροστόμιο σύνδεσης πυροσβεστικού οχήματος, επίτοιχο, διαμέτρου κορμού DN100 και στόμια σύνδεσης 2x65 MM.	ΗΛΜ 20	Δ-220	TEM	1,00	304,42	304,42		1,00	304,42	304,42		1,00	304,42	304,42					
980	Πυροσβεστικό ερμάριο περιβάλλοντος χώρου, με μάνικα και τρεβίρα κατάσβεσης.	ΗΛΜ 20	Δ-224	TEM	4,00	296,84	1.187,36		4,00	296,84	1.187,36		4,00	296,84	1.187,36					
981	Μεταλλοπλαστικός ηλεκτροσύνδεσμος (PE/STEEL), διαμέτρου 125mm.	ΗΛΜ 12	Δ-342	TEM	2,00	151,12	302,24		2,00	151,12	302,24		2,00	151,12	302,24					
Άθροισμα : ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ							33.180,45				33.180,45				33.180,45					
ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ																				
982	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, ονομαστικής πίεσης 6at, ονομαστικής διαμέτρου D 110mm.	ΥΔΡ 6620.1	Δ-26	m	60,00	5,50	330,00		60,00	5,50	330,00		60,00	5,50	330,00					
Σε μεταφορά							330,00	1.362.926,20			330,00	1.341.669,36			330,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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						330,00	1.362.926,20			330,00	1.341.669,36			330,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
983	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται	ΥΔΡ 6711.1	Δ-40.1	m	3.700,00	1,50	5.550,00		3.700,00	1,50	5.550,00		3.700,00	1,50	5.550,00					
984	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	ΟΙΚ 3213	Δ-47	m3	100,00	75,00	7.500,00		100,00	75,00	7.500,00		100,00	75,00	7.500,00					
985	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm.	ΟΔΟ 2548	Δ-50	TEM	19,00	60,00	1.140,00		19,00	60,00	1.140,00		19,00	60,00	1.140,00					
986	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 80x80 cm.	ΟΔΟ 2548	Δ-52	TEM	11,00	140,00	1.540,00		11,00	140,00	1.540,00		11,00	140,00	1.540,00					
987	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι πολύκλωνοι, διατομής 25 mm².	ΗΛΜ 45	Δ-53	m	830,00	5,70	4.731,00		830,00	5,70	4.731,00		830,00	5,70	4.731,00					
988	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), τριπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 3x2,5 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-369	m	500,00	3,20	1.600,00		500,00	3,20	1.600,00		500,00	3,20	1.600,00					
989	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), τετραπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 4x4 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-370	m	2.250,00	5,03	11.317,50		2.250,00	5,03	11.317,50		2.250,00	5,03	11.317,50					
990	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), πενταπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 5x4 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-371	m	210,00	5,85	1.228,50		210,00	5,85	1.228,50		210,00	5,85	1.228,50					
991	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), πενταπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 5x6 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-372	m	210,00	7,46	1.566,60		210,00	7,46	1.566,60		210,00	7,46	1.566,60					
992	Καλώδιο 20 KV τύπου N2XSΥ με θερμοπλαστική μόνωση, μονοπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 1x95 MM².	ΗΛΜ 47	Δ-388.1	m	2.850,00	39,95	113.857,50		2.850,00	39,95	113.857,50		2.850,00	39,95	113.857,50					
993	Γείωση με ένα ηλεκτρόδιο επαχλωμένο ηλεκτρολυτικά με χαλύβδινη ψυχή, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ διαμέτρου 20mm, & μήκους 3.0m.	ΗΛΜ 45	Δ-412	TEM	8,00	181,41	1.451,28		8,00	181,41	1.451,28		8,00	181,41	1.451,28					
994	Φωτιστικό εξωτερικού χώρου, επίτοιχης τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου SIMES BRIQUE RECTANGULAR S.4509 ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα TC-D 18W.	ΗΛΜ 59	Δ-469	TEM	7,00	178,29	1.248,03		7,00	178,29	1.248,03		7,00	178,29	1.248,03					
995	Γραμμικό φωτιστικό αλουμινίου, εξωτερικού χώρου, με λαμπτήρα LED 8.1W ή 4W, ενδεικτικού τύπου FOSNOVA MICROLISET ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ 59	Δ-470	m	50,00	293,75	14.687,50		50,00	293,75	14.687,50		75,00	293,75	22.031,25		7.343,75		7.343,75	
996	Εργασίες σύνδεσης των καλωδίων Μέσης Τάσης από τον νέο Υποσταθμό με το υφιστάμενο πίνακα Μ.Τ. του κτηρίου Διοίκησης εγκατάσταση νέου πίνακα.	ΗΛΜ 88	Δ-537	TEM	1,00	3.000,00	3.000,00		1,00	3.000,00	3.000,00		1,00	3.000,00	3.000,00					
	Σε μεταφορά						170.747,91	1.362.926,20			170.747,91	1.341.669,36			178.091,66	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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						170.747,91	1.362.926,20			170.747,91	1.341.669,36			178.091,66	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
997	Σιδηροστάτος ηλεκτροφωτισμού, μήκους 6 Μ.	ΗΛΜ 101	Δ-540	TEM	42,00	524,96	22.048,32		42,00	524,96	22.048,32		42,00	524,96	22.048,32					
998	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ), ΡΦ.ΠΧ.01Ν.	ΗΛΜ 29	Δ-541	TEM	1,00	1.237,43	1.237,43		1,00	1.237,43	1.237,43		1,00	1.237,43	1.237,43					
999	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ), ΡΦ.ΠΧ.02Ν.	ΗΛΜ 29	Δ-542	TEM	1,00	1.137,43	1.137,43		1,00	1.137,43	1.137,43		1,00	1.137,43	1.137,43					
1000	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ), ΡΦ.ΠΧ.01Ε.	ΗΛΜ 29	Δ-543	TEM	1,00	764,01	764,01		1,00	764,01	764,01		1,00	764,01	764,01					
1001	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ), ΡΦ.ΠΧ.02Ε.	ΗΛΜ 29	Δ-544	TEM	1,00	764,01	764,01		1,00	764,01	764,01		1,00	764,01	764,01					
1002	Φωτιστικό σώμα οδοφωτισμού, ενδεικτικού τύπου PHILIPS SG452C GB 1XXCDM-TT70W ή ισοδύναμου, μετά του λαμπτήρα.	ΗΛΜ 103	Δ-545	TEM	42,00	186,71	7.841,82		42,00	186,71	7.841,82		42,00	186,71	7.841,82					
1003	Φωτιστικό σώμα κορυφής, έμμεσου φωτισμού, με λαμπτήρα κεραμικού καυστήρα ισχύος 150W και ιστό ύψους 4m, ενδεικτικού τύπου SIMES MINISLOT DISK S.3984 HIT-CRI 150W ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ 103	Δ-546	TEM	21,00	2.136,71	44.870,91		21,00	2.136,71	44.870,91		21,00	2.136,71	44.870,91					
1004	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου, επίτοιχης τοποθέτησης, ενδεικτικού τύπου SIMES Megalift Square S.5014, μετά του λαμπτήρα αλογόνου 70W.	ΗΛΜ 59	Δ-560	m	8,00	916,77	7.334,16		8,00	916,77	7.334,16		8,00	916,77	7.334,16					
1005	Γραμμικό φωτιστικό σώμα, στεγανό, ενδεικτικού τύπου FOSNOVA MICROLISET, με λαμπτήρες LED.	ΗΛΜ 59	Δ-561	m	250,00	188,09	47.022,50		250,00	188,09	47.022,50		250,00	188,09	47.022,50					
1006	Γραμμικό φωτιστικό σώμα, στεγανό, ενδεικτικού τύπου DISANO SICURA, με λαμπτήρες LED 76W.	ΗΛΜ 59	Δ-562	TEM	100,00	956,75	95.675,00		100,00	956,75	95.675,00		100,00	956,75	95.675,00					
1007	Γραμμικό φωτιστικό σώμα, στεγανό, ενδεικτικού τύπου DISANO SICURA, με λαμπτήρες LED 14W.	ΗΛΜ 59	Δ-563	TEM	59,00	422,69	24.938,71		59,00	422,69	24.938,71		59,00	422,69	24.938,71					
	Άθροισμα : ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ						424.382,21				424.382,21				431.725,96					
	ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ																			
1008	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται	ΥΔΡ 6711.1	Δ-41	m	440,00	2,00	880,00		440,00	2,00	880,00		440,00	2,00	880,00					
1009	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 80x60 cm.	ΟΔΟ 2548	Δ-51	TEM	3,00	120,00	360,00		3,00	120,00	360,00		3,00	120,00	360,00					
1010	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 80x80 cm.	ΟΔΟ 2548	Δ-52.1	TEM	4,00	140,00	560,00		4,00	140,00	560,00		4,00	140,00	560,00					
1011	Εσχάρεις καλωδίων βαρέως τύπου, πλάτους 200 mm πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	Δ-57.4	m	50,00	17,50	875,00		50,00	17,50	875,00		50,00	17,50	875,00					
1012	Καλώδιο τύπου ΝΗΧΗ, σύνδεσης μεγαφωνικού κέντρου με το κεντρικό μεγαφωνικό κέντρο του συγκροτήματος, διατομής 4x1.5mm ² .	ΗΛΜ 46	Δ-391.1	m	250,00	6,04	1.510,00		250,00	6,04	1.510,00		250,00	6,04	1.510,00					
	Σε μεταφορά						4.185,00	1.362.926,20			4.185,00	1.341.669,36			4.185,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94

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							4.185,00	1.362.926,20			4.185,00	1.341.669,36			4.185,00	1.324.814,36	68.359,22	106.471,07	3.936,94	20.791,94
1013	Καλώδιο τύπου UTP Cat 6A, σύμφωνα με τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/TIA 568B, 4".	Η/Μ 46	Δ-393.3	m	1.400,00	2,56	3.584,00		1.400,00	2,56	3.584,00		1.400,00	2,56	3.584,00					
1014	Καλώδιο τύπου UTP Cat 5, σύμφωνα με το τα πρότυπα ISO/IEC 11801 & ΕΙΑ/TIA 568B, 25".	Η/Μ 46	Δ-394.3	m	700,00	7,71	5.397,00		700,00	7,71	5.397,00		700,00	7,71	5.397,00					
1015	Οπτική ίνα μονότροπη 9/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-008UNI12-LU, 12 ινών.	Η/Μ 46	Δ-396.3	m	700,00	7,71	5.397,00		700,00	7,71	5.397,00		700,00	7,71	5.397,00					
1016	Οπτική ίνα πολύτροπη 50/125μm, ενδεικτικού τύπου BRAND-REX HF-OM4UNI12-LU, 12 ινών.	Η/Μ 46	Δ-398.3	m	700,00	8,52	5.964,00		700,00	8,52	5.964,00		700,00	8,52	5.964,00					
1017	Εργασίες σύνδεσης των δικτύων ασθενών ρευμάτων των νέων εγκαταστάσεων με το κτήριο Διοίκησης.	Η/Μ 46	Δ-536	TEM	1,00	734,20	734,20		1,00	734,20	734,20		1,00	734,20	734,20					
Άθροισμα : ΠΕΡΙΒ.ΧΩΡΟΣ - ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ							25.261,20				25.261,20				25.261,20					
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ																				
1018	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη/ημιβραχώδη.	ΟΙΚ 2124	Δ-43.1	m3	110,00	10,84	1.192,40		110,00	10,84	1.192,40		450,00	10,84	4.878,00		3.685,60		3.685,60	
1019	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	ΟΙΚ 2162	Δ-44.1	m3	200,00	8,75	1.750,00		200,00	8,75	1.750,00		350,00	8,75	3.062,50		1.312,50		1.312,50	
1020	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	ΟΙΚ 2162	Δ-45.1	m3	100,00	18,75	1.875,00		100,00	18,75	1.875,00		153,02	18,75	2.869,13		994,13		994,13	
1021	Για την διαμόρφωση ενός μέτρου μήκους τάφρου, όδευσης σωλήνων, σύμφωνα με τα σχέδια λεπτομερειών της μελέτης.	ΟΙΚ 2122	Δ-46	m	180,00	181,50	32.670,00		700,00	181,50	127.050,00		700,00	181,50	127.050,00		94.380,00			
1022	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	ΟΙΚ 3213	Δ-47.1	m3	30,00	75,00	2.250,00		30,00	75,00	2.250,00		30,00	75,00	2.250,00					
1023	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C.	ΟΙΚ 3873	Δ-48	Kg	500,00	0,90	450,00		500,00	0,90	450,00		500,00	0,90	450,00					
Άθροισμα : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ							40.187,40				134.567,40				140.559,63					
Άθροισμα: 5 ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							2.951.992,26				3.031.659,30				3.029.246,43		290.518,80	213.264,63	166.017,75	168.430,62
Αφαιρείται έκπτωση						44,00%	1.298.876,59			44,00%	1.333.930,09			44,00%	1.332.868,43		127.828,27	93.836,44	73.047,81	74.109,47
Σύνολο : 5 ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							1.653.115,67	1.653.115,67			1.697.729,21	1.697.729,21			1.696.378,00	1.696.378,00	162.690,53	119.428,19	92.969,94	94.321,15
6 ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ																				
1	Ηλεκτρομαγνήτης τοποθετημένος σε fire damper	Η/Μ 36	NT-01	TEM					8,00	178,69	1.429,52		8,00	178,69	1.429,52		1.429,52			
2	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 300x150mm	Η/Μ 36	NT-02	TEM					3,00	388,99	1.166,97		3,00	388,99	1.166,97		1.166,97			
3	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 200x150mm	Η/Μ 36	NT-03	TEM					4,00	375,01	1.500,04		4,00	375,01	1.500,04		1.500,04			
4	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 300x600mm	Η/Μ 36	NT-04	TEM					1,00	540,55	540,55		1,00	540,55	540,55		540,55			
5	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 300x800mm	Η/Μ 36	NT-05	TEM					2,00	598,04	1.196,08		2,00	598,04	1.196,08		1.196,08			
6	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 450x240mm	Η/Μ 36	NT-06	TEM					1,00	444,75	444,75		1,00	444,75	444,75		444,75			
7	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 450x240mm	Η/Μ 36	NT-07	TEM					1,00	471,57	471,57		1,00	471,57	471,57		471,57			
8	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 450x300mm	Η/Μ 36	NT-08	TEM					1,00	497,44	497,44		1,00	497,44	497,44		497,44			
Σε μεταφορά								3.016.041,87			7.246,92	3.039.398,57			7.246,92	3.021.192,36	231.049,75	225.899,26	96.906,88	115.113,09

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							3.016.041,87			7.246,92	3.039.398,57			7.246,92	3.021.192,36	231.049,75	225.899,26	96.906,88	115.113,09
9	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 320x200mm	ΗΛΜ 36	NT-09	TEM					1,00	433,26	433,26		1,00	433,26	433,26		433,26			
10	Διάφραγμα πυρκαϊάς (fire damper) 220x200mm	ΗΛΜ 36	NT-10	TEM					1,00	386,66	386,66		1,00	386,66	386,66		386,66			
11	Ηλεκτροκινητήρας fire damper καπνού - φωτιάς	ΗΛΜ 36	NT-11	TEM					5,00	359,94	1.799,70		6,00	359,94	2.159,64		2.159,64		359,94	
12	Μεταλλικό ερμάριο με αναπνευστική συσκευή	ΗΛΜ 20	NT-12	TEM					2,00	2.243,06	4.486,12		2,00	2.243,06	4.486,12		4.486,12			
13	Βάννα χυτοσιδηρή ελαστικής έμφραξης 5'' PN16	ΗΛΜ 12	NT-13	TEM					4,00	476,89	1.907,56		4,00	476,89	1.907,56		1.907,56			
14	Βάννα χυτοσιδηρή ελαστικής έμφραξης 4'' PN16	ΗΛΜ 12	NT-14	TEM					11,00	374,27	4.116,97		11,00	374,27	4.116,97		4.116,97			
15	Βάννα χυτοσιδηρή ελαστικής έμφραξης 2'' PN16	ΗΛΜ 12	NT-15	TEM					4,00	211,62	846,48		4,00	211,62	846,48		846,48			
16	Επιπλέον τιμή για αναλογικό κινητήρα διόδου ή τριόδου βάννας 21/2''	ΗΛΜ 11	NT-16	TEM					2,00	114,29	228,58		2,00	114,29	228,58		228,58			
17	Καπάκι σχάρας ηλ. Καλωδίων γαλβανισμένο πλάτους 150mm	ΗΛΜ 34	NT-17	μ.μ.					80,00	8,33	666,40		80,00	8,33	666,40		666,40			
18	Καπάκι σχάρας ηλ. Καλωδίων γαλβανισμένο πλάτους 200mm	ΗΛΜ 34	NT-18	μ.μ.					25,00	10,94	273,50		25,00	10,94	273,50		273,50			
19	Καπάκι σχάρας ηλ. Καλωδίων γαλβανισμένο πλάτους 300mm	ΗΛΜ 34	NT-19	μ.μ.					20,00	16,43	328,60		20,00	16,43	328,60		328,60			
20	Καπάκι σχάρας ηλ. Καλωδίων γαλβανισμένο πλάτους 400mm	ΗΛΜ 34	NT-20	μ.μ.					15,00	24,61	369,15		15,00	24,61	369,15		369,15			
21	Καπάκι σχάρας ηλ. Καλωδίων γαλβανισμένο πλάτους 500mm	ΗΛΜ 34	NT-21	μ.μ.					15,00	33,54	503,10		15,00	33,54	503,10		503,10			
22	Φρεάτιο μέτρησης γείωσης	ΗΛΜ 8	NT-22	TEM					4,00	61,73	246,92		4,00	61,73	246,92		246,92			
23	Σύστημα χλωρίωσης στη δεξαμενή νερού ύδρευσης	ΗΛΜ 22	NT-23	TEM					1,00	12.400,04	12.400,04		1,00	12.400,04	12.400,04		12.400,04			
24	Επιπλέον τιμή για εγκατάσταση Πυροσβεστικού συγκροτήματος κατά EN 12845	ΗΛΜ 22	NT-24	TEM					1,00	14.059,95	14.059,95		1,00	14.059,95	14.059,95		14.059,95			
25	Επιπλέον τιμή Πυροσβεστικού σταθμού σύμφωνα με την Πυροσβεστική διάταξη 14/2014	ΗΛΜ 20	NT-25	TEM					3,00	2.178,74	6.536,22		3,00	2.178,74	6.536,22		6.536,22			
26	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς μονωμένους σωλήνες έως ΡΡ Φ50	ΗΛΜ 5	NT-26	TEM					10,00	80,36	803,60		2,00	80,36	160,72		160,72			642,88
27	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς μονωμένους σωλήνες σωλήνες ΡΡ Φ63	ΗΛΜ 5	NT-27	TEM					4,00	133,93	535,72		8,00	133,93	1.071,44		1.071,44		535,72	
28	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς μονωμένους σωλήνες σωλήνες ΡΡ Φ100	ΗΛΜ 5	NT-28	TEM					6,00	357,14	2.142,84		36,00	357,14	12.857,04		12.857,04		10.714,20	
29	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς σωλήνες Φ50	ΗΛΜ 5	NT-29	TEM					9,00	71,43	642,87		30,00	71,43	2.142,90		2.142,90		1.500,03	
30	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς σωλήνες Φ100	ΗΛΜ 5	NT-30	TEM					9,00	133,93	1.205,37		26,00	133,93	3.482,18		3.482,18		2.276,81	
31	Πυροφραγή εγκαταστημένου fire damper	ΗΛΜ 40	NT-31	MM					85,00	35,71	3.035,35		60,00	35,71	2.142,60		2.142,60			892,75
32	Πυροβαφή για μεταλλικούς σωλήνες διαμέτρου έως Φ63	ΗΛΜ 40	NT-32	TEM					11,00	44,64	491,04		20,00	44,64	892,80		892,80		401,76	
33	Πυράντοχα μαξιλάρια 300X80X30mm	ΗΛΜ 40	NT-33	TEM					50,00	53,57	2.678,50		5,00	53,57	267,85		267,85			2.410,65
34	Επιπλέον τιμή για εγκατάσταση Μετασχηματιστή σύμφωνα με την οδηγία 2009/125/EK	ΗΛΜ 86	NT-34	TEM					1,00	14.428,57	14.428,57		1,00	14.428,57	14.428,57		14.428,57			
35	Επιπλέον τιμή ΚΚΜ για ανάκτηση θερμότητας με σύστημα run around coil	ΗΛΜ 37	NT-35	TEM					2,00	6.864,66	13.729,32		2,00	6.864,66	13.729,32		13.729,32			
	Σε μεταφορά							3.016.041,87			96.529,31	3.039.398,57			108.371,49	3.021.192,36	231.049,75	225.899,26	96.906,88	115.113,09

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								3.016.041,87			96.529,31	3.039.398,57			108.371,49	3.021.192,36	231.049,75	225.899,26	96.906,88	115.113,09	
36	Επιπλέον τιμή σχάρας θερμά γαλβανισμένης 150mmx60mmx1000mm	ΗΛΜ 34	NT-36	ΜΜ					37,00	5,70	210,90		84,50	5,70	481,65		481,65		270,75		
37	Επιπλέον τιμή σχάρας θερμά γαλβανισμένης 200mmx60mmx1000mm	ΗΛΜ 34	NT-37	μ.μ.					10,00	14,87	148,70		95,30	14,87	1.417,11		1.417,11		1.268,41		
38	Επιπλέον τιμή σχάρας θερμά γαλβανισμένης 300mmx60mmx1000mm	ΗΛΜ 34	NT-38	ΜΜ					80,00	11,50	920,00		161,00	11,50	1.851,50		1.851,50		931,50		
39	Επιπλέον τιμή σχάρας θερμά γαλβανισμένης 500mmx85mmx1000mm	ΗΛΜ 34	NT-39	μ.μ.					90,00	28,80	2.592,00		90,00	28,80	2.592,00		2.592,00				
40	Επιπλέον τιμή σχάρας θερμά γαλβανισμένης 600mmx60mmx1000mm	ΗΛΜ 34	NT-40	μ.μ.					20,00	24,00	480,00		146,00	24,00	3.504,00		3.504,00		3.024,00		
41	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (ΝΥΥ) διατομής 1x50 MM2	ΗΛΜ 47	NT-41	μ.μ.					50,00	13,41	670,50		50,00	13,41	670,50		670,50				
42	Εύκαμπτη χάλκινη επικασσιτερωμένη ταινία	ΗΛΜ 45	NT-42	TEM					20,00	20,46	409,20		20,00	20,46	409,20		409,20				
43	Καλώδιο πυράντοχο 180 λεπτών διατομής 2x1,5 MM2	ΗΛΜ 47	NT-44	μ.μ.					3.000,00	6,97	20.910,00		3.000,00	6,97	20.910,00		20.910,00				
44	Πυράντοχο στήριγμα καλωδίου πυρανίχνευσης 180 λεπτών	ΗΛΜ 47	NT-45	μ.μ.					1.500,00	1,96	2.940,00		2.940,00	1,96	5.762,40		5.762,40		2.822,40		
Άθροισμα: 6 ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ											125.810,61				145.969,85		145.969,85		24.105,52	3.946,28	
Αφαιρείται έκπτωση								44,00%				44,00%			44,00%		64.226,73		10.606,43	1.736,36	
Σύνολο : 6 ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ											70.453,94	70.453,94			81.743,12	81.743,12	81.743,12		13.499,09	2.209,92	
7 ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ																					
1	Κανάλι ηλεκτρολογικό επίτοιχο 100X50mm	ΗΛΜ 8	NT2-01	μ.μ									1.250,00	23,63	29.537,50		29.537,50		29.537,50		
2	Ρυθμιστική βαλβίδα εξισορρόπησης 3/4"	ΗΛΜ 11	NT2-02	TEM									16,00	123,00	1.968,00		1.968,00		1.968,00		
3	Επιπλέον τιμή για μόνωση αεραγωγών με πετροβάμβακα	ΗΛΜ 8	NT2-03	m2									700,00	9,25	6.475,00		6.475,00		6.475,00		
4	Δοχείο διαστολής 100lt	ΗΛΜ 5	NT2-04	TEM									1,00	579,08	579,08		579,08		579,08		
5	Μόνωση ειδικών τεμαχίων κλιματισμού σε σωλήνα έως 1"	ΗΛΜ 8	NT2-05	TEM									400,00	8,76	3.504,00		3.504,00		3.504,00		
6	Μόνωση ειδικών τεμαχίων κλιματισμού σε σωλήνα 2"	ΗΛΜ 8	NT2-06	TEM									20,00	23,24	464,80		464,80		464,80		
7	Μόνωση ειδικών τεμαχίων κλιματισμού σε σωλήνα 2 1/2"	ΗΛΜ 8	NT2-07	TEM									30,00	45,96	1.378,80		1.378,80		1.378,80		
8	Μόνωση ειδικών τεμαχίων κλιματισμού σε σωλήνα 3"	ΗΛΜ 8	NT2-08	TEM									10,00	49,36	493,60		493,60		493,60		
9	Μόνωση ειδικών τεμαχίων κλιματισμού σε σωλήνα 4"	ΗΛΜ 8	NT2-09	TEM									25,00	58,92	1.473,00		1.473,00		1.473,00		
10	Μόνωση ειδικών τεμαχίων κλιματισμού σε σωλήνα 5"	ΗΛΜ 8	NT2-10	TEM									35,00	77,38	2.708,30		2.708,30		2.708,30		
11	Βάση έδρασης φωτιστικού 4 μ.μ.	ΟΙΚ 3213	NT2-11	TEM									21,00	442,96	9.302,16		9.302,16		9.302,16		
12	Στόμιο επιστροφής αέρα 350X150mm	ΗΛΜ 34	NT2-12	TEM									52,00	32,04	1.666,08		1.666,08		1.666,08		
13	Στόμιο επιστροφής αέρα 450X150mm	ΗΛΜ 34	NT2-13	TEM									92,00	34,98	3.218,16		3.218,16		3.218,16		
14	Φλοτεροδιακόπτης υδαταποθήκης 2"	ΗΛΜ 12	NT2-14	TEM									3,00	344,23	1.032,69		1.032,69		1.032,69		
15	Εξοπλισμός Rack δώματος	ΗΛΜ 52	NT2-15	TEM									1,00	2.678,57	2.678,57		2.678,57		2.678,57		
16	Προστασία μόνωσης εξωτερικών δικτύων κλιματισμού 5"	ΗΛΜ 8	NT2-16	μ.μ									200,00	53,57	10.714,00		10.714,00		10.714,00		
17	Έλεγχος στροφών ανεμιστήρων προσαγωγής και επιστροφής ΚΚΜ	ΗΛΜ 52	NT2-17	TEM									2,00	1.607,14	3.214,28		3.214,28		3.214,28		
Σε μεταφορά								3.016.041,87				3.109.852,51			80.408,02	3.102.935,48	312.792,87	225.899,26	110.405,97	117.323,01	

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								3.016.041,87				3.109.852,51			80.408,02	3.102.935,48	312.792,87	225.899,26	110.405,97	117.323,01
18	Χαλυβδοσωλήνας μαύρος χωρίς ραφή 3"	ΗΛΜ 5	NT2-18	ΜΜ									40,00	70,66	2.826,40		2.826,40		2.826,40	
19	Επιπλέον τιμή Rack για διάτρητες πόρτες	ΗΛΜ 52	NT2-19	ΤΕΜ									8,00	535,71	4.285,68		4.285,68		4.285,68	
20	Επιπλέον τιμή για τοποθέτηση Patch Cord τύπου slim	ΗΛΜ 48	NT2-20	ΤΕΜ									2.100,00	2,32	4.872,00		4.872,00		4.872,00	
21	Βάνα τύπου πεταλούδας, δικτύων πυρόσβεσης, πιστοποιημένη κατά UL/FM, διαμέτρου 125 mm.	ΗΛΜ 12	NT2-21	ΤΕΜ									2,00	632,48	1.264,96		1.264,96		1.264,96	
22	Επιπλέον τιμή σχάρας θερμά γαλβανισμένης 100mmx60mmx1000mm	ΗΛΜ 34	NT2-22	ΜΜ									65,00	6,25	406,25		406,25		406,25	
23	Εσχάρες καλωδίων πλάτους 100 mm προγαλβανισμένες πάχους λαμαρίνας 1,0mm.	ΗΛΜ 34	NT2-23	ΜΜ									350,00	12,50	4.375,00		4.375,00		4.375,00	
24	Επιπλέον τιμή για συγκρότημα κεραίων R-TV	ΗΛΜ 52	NT2-24	ΤΕΜ									1,00	2.480,36	2.480,36		2.480,36		2.480,36	
25	Μεταλλικό προστατευτικό στο χώρο του Μετασχηματιστή	ΗΛΜ 5	NT2-25	ΤΕΜ									2,00	446,43	892,86		892,86		892,86	
26	Εναρμόνιση ανελκυστήρων με νέους κανονισμούς 81-20/50 2014, 2014-33-EU	ΗΛΜ 52	NT2-26	ΤΕΜ									3,00	5.357,14	16.071,42		16.071,42		16.071,42	
27	Ακροκιβώτιο μονοπολικό πλαστικού καλωδίου, τάσεως 20 KV Εσωτερικού χώρου διατομής 95 mm ²	ΗΛΜ 52	NT2-27	ΤΕΜ									4,00	936,23	3.744,92		3.744,92		3.744,92	
28	Πυροβαφή για μεταλλικούς σωλήνες διαμέτρου από 3" έως Φ5"	ΗΛΜ 40	NT2-28	μ.μ.									20,00	62,50	1.250,00		1.250,00		1.250,00	
29	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς σωλήνες Φ75	ΗΛΜ 5	NT2-29	ΤΕΜ									10,00	102,68	1.026,80		1.026,80		1.026,80	
30	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς σωλήνες Φ63	ΗΛΜ 5	NT2-30	ΤΕΜ									4,00	87,06	348,24		348,24		348,24	
31	Πυράντοχο κολάρο για πλαστικούς μονωμένους σωλήνες σωλήνες ΡΡ Φ75, ΡΡ Φ90	ΗΛΜ 5	NT2-31	ΤΕΜ									16,00	245,54	3.928,64		3.928,64		3.928,64	
32	Πυροφραγή σχαρών έως 200mm	ΗΛΜ 5	NT2-32	ΤΕΜ									12,00	80,36	964,32		964,32		964,32	
33	Πυροφραγή σχαρών 300, 400mm	ΗΛΜ 5	NT2-33	ΤΕΜ									11,00	105,36	1.158,96		1.158,96		1.158,96	
34	Πυροφραγή σχαρών 600mm	ΗΛΜ 5	NT2-34	ΤΕΜ									8,00	142,86	1.142,88		1.142,88		1.142,88	
Άθροισμα: 7 ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ															131.447,71		131.447,71		131.447,71	
Αφαιρείται έκπτωση						44,00%				44,00%				44,00%	57.836,99		57.836,99		57.836,99	
Σύνολο : 7 ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ															73.610,72	73.610,72	73.610,72		73.610,72	
8 ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ																				
1	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΟΙΚ 7326.1	E.01	m2	653,00	30,00	19.590,00		670,00	30,00	20.100,00		670,00	30,00	20.100,00		510,00			
2	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-αβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΟΙΚ 7337	E.02	m2	2.587,00	13,00	33.631,00		450,00	13,00	5.850,00		500,00	13,00	6.500,00			27.131,00	650,00	
3	Περιθώρια δώματος (λουκία)	ΟΙΚ 7347	E.03	ΜΜ	1.008,00	8,00	8.064,00		1.008,00	8,00	8.064,00		1.000,00	8,00	8.000,00			64,00		64,00
4	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	ΟΙΚ 7396	E.04	ΜΜ	138,00	5,00	690,00		138,00	5,00	690,00		405,00	5,00	2.025,00		1.335,00		1.335,00	
5	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm	ΟΙΚ 7373.1	E.05	m2	3.132,00	25,00	78.300,00		5.690,00	25,00	142.250,00		5.723,89	25,00	143.097,25		64.797,25		847,25	
Σε μεταφορά							140.275,00	3.016.041,87			176.954,00	3.109.852,51			179.722,25	3.176.546,20	386.403,59	225.899,26	184.016,68	117.323,01

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						140.275,00	3.016.041,87			176.954,00	3.109.852,51			179.722,25	3.176.546,20	386.403,59	225.899,26	184.016,68	117.323,01
6	Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου αντιολισθηρού δαπέδου	ΟΙΚ 7373.1	E.06	m2	745,00	35,00	26.075,00		897,31	35,00	31.405,85			35,00				26.075,00		31.405,85
7	Σύστημα υπερυψωμένου δαπέδου	ΟΙΚ 7809	E.07	m2	248,00	55,00	13.640,00		290,00	55,00	15.950,00			55,00	15.565,00		1.925,00			385,00
8	Γωνιές αλουμινίου εγκιβωτισμού δαπέδων, διατομής 100/100/10 mm	ΟΙΚ 6543	E.08	m	45,00	4,40	198,00		45,00	4,40	198,00			4,40				198,00		198,00
9	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm και αντιολισθηρότητας R10	ΟΙΚ 7331	E.09	m2	163,00	30,80	5.020,40		170,00	30,80	5.236,00			30,80	5.236,00		215,60			
10	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοπλακίδια αντιολισθηρά διαστάσεων 30x30x0,8 cm	ΟΙΚ 7331	E.10	m2	652,00	34,50	22.494,00		700,00	34,50	24.150,00			34,50	24.150,00		1.656,00			
11	Επιστρώσεις δαπέδων με γρανιτοπλακίδια αντιολισθηρά διαστάσεων 60x60x0,8 cm	ΟΙΚ 7331	E.11	m2	788,00	38,40	30.259,20		850,00	38,40	32.640,00			38,40	32.640,00		2.380,80			
12	Περιθώρια (σοβατεπιά) από γρανιτοπλακίδια ύψους έως 10 cm	ΟΙΚ 7326.1	E.12	m	1.230,00	6,00	7.380,00		1.300,00	6,00	7.800,00			6,00	7.800,00		420,00			
13	Επιστρώσεις δαπέδων δια τσιμεντοκονιάματος πάχους 3cm και χαλαζακά	ΟΙΚ 7335	E.13	m2	19,00	20,80	395,20		60,23	20,80	1.252,78			20,80	1.252,78		857,58			
14	Διαχωριστική ταινία δαπέδων από λάμα ανοξείδωτου χάλυβα πάχους 5 mm και ύψους έως 30 mm	ΟΙΚ 7392	E.14	m	125,00	9,90	1.237,50		142,46	9,90	1.410,35			9,90	1.410,35		172,85			
15	Επιστρώσεις δαπέδων με αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα δύο συστατικών ενδεικτικού τύπου mastertop 533	ΟΙΚ 7373.1	E.15	m2	1.616,00	2,87	4.637,92		248,00	2,87	711,76			2,87	660,10			3.977,82		51,66
16	Εποξειδική βαφή δαπέδου με υλικό ενδεικτικού τύπου Mastertop 1210 της Mac Beton σε σκληρυμένο σκυρόδεμα	ΟΙΚ 7341	E.16	m2	912,00	29,50	26.904,00		1.350,00	29,50	39.825,00			29,50	53.100,00		26.196,00		13.275,00	
17	Επιστρώσεις με ομοιογενές ΟΙΚ ολογικό τάπητα ελαστικό (καουτσούκ) σε ρολλό πάχους 3 mm	ΟΙΚ 7396	E.17	m2	1.616,00	27,50	44.440,00		1.650,00	27,50	45.375,00			27,50	45.213,03		773,03			161,97
18	Επιστρώσεις υπερυψωμένων δαπέδων με πλακίδια από συνθετικό καουτσούκ διαστάσεων 60x60 cm και πάχους 2 mm, ενδεικτικού τύπου Gasparini της Torfloor	ΟΙΚ 7397	E.18	m2	248,00	27,00	6.696,00		260,00	27,00	7.020,00			27,00	8.235,00		1.539,00		1.215,00	
19	Ποδόμακτρο εισόδου ενδεικτικού τύπου MARSCHALL RCB της EMCO	ΟΙΚ 7398	E.19	m2	5,00	120,00	600,00		5,00	120,00	600,00			120,00	576,00			24,00		24,00
20	Επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο προελεύσεως Καβάλας Α ποιότητας πάχους 3 cm, σε αναλογία πλακών έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΟΙΚ 7461	E.20	m2	44,00	77,05	3.390,20		34,00	77,05	2.619,70			77,05	3.591,30		201,10		971,60	
21	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων εκ μαρμάρου προελεύσεως Καβάλας Α' ποιότητας πάχους 3cm και πλάτους 11 έως 30 cm	ΟΙΚ 7508	E.21	m2	13,00	75,50	981,50		13,00	75,50	981,50			75,50	981,50					
22	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο Καβάλας Α' ποιότητας πλάτους έως 10 cm	ΟΙΚ 7513	E.22	m	40,00	9,72	388,80		40,00	9,72	388,80			9,72	388,80					
23	Επίστεψη στηθαίων με μάρμαρο προέλευσης Καβάλας πάχους 2 cm	ΟΙΚ 7526	E.23	m2	155,00	65,00	10.075,00		185,00	65,00	12.025,00			65,00	11.474,45		1.399,45			550,55
24	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο Καβάλας πάχους 2 cm	ΟΙΚ 7531	E.24	m2	84,00	59,70	5.014,80		100,00	59,70	5.970,00			59,70	5.902,54		887,74			67,46
	Σε μεταφορά						350.102,52	3.016.041,87			412.513,74	3.109.852,51			397.899,10	3.176.546,20	386.403,59	225.899,26	184.016,68	117.323,01

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							350.102,52	3.016.041,87					412.513,74	3.109.852,51			397.899,10	3.176.546,20	386.403,59	225.899,26	184.016,68	117.323,01
25	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο Α' ποιότητας Καβάλας πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΟΙΚ 7541	E.25	MM	138,00	34,20	4.719,60		138,00	34,20	4.719,60		135,00	34,20	4.617,00			102,60		102,60		
26	Σκαλομέρια από μάρμαρο προέλευσης Καβάλας πάχους 2 cm	ΟΙΚ 7558	E.26	TEM	91,00	12,97	1.180,27		91,00	12,97	1.180,27		93,00	12,97	1.206,21		25,94		25,94			
27	Επένδυση στοιχείων της κατασκευής με ειδικά σύνθετα πανέλλα αλουμινίου τύπου ETALBOND πάχους 4 mm	ΟΙΚ 7231	E.27	m2	48,00	83,80	4.022,40		48,00	83,80	4.022,40		48,00	83,80	4.022,40							
28	Ανοξείδωτο περιθώριο (σοβατεπί) στερεούμενο σε μεταλλικό σκελετό προστατευμένο με αντισκωριακή βαφή	ΟΙΚ 6117	E.28	m	490,00	6,80	3.332,00		490,00	6,80	3.332,00		490,00	6,80	3.332,00							
29	Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξείδωτη λαμαρίνα πάχους 2mm	ΟΙΚ 7231	E.29	m2	44,00	48,00	2.112,00		44,00	48,00	2.112,00		42,00	48,00	2.016,00			96,00		96,00		
Άθροισμα: 8 ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ							365.468,79						427.880,01		413.092,71		105.292,34	57.668,42	18.319,79	33.107,09		
Αφαιρείται έκπτωση							46,00%	168.115,64		46,00%				196.824,80		46,00%	190.022,65		48.434,48	26.527,47	8.427,10	15.229,26
Σύνολο : 8 ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ							197.353,15	197.353,15					231.055,21	231.055,21			223.070,06	223.070,06	56.857,86	31.140,95	9.892,69	17.877,83
9 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η' ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ																						
1	Θυρόφυλλα μονόφυλλα ή δίφυλλα, πρεσσαριστά	ΟΙΚ 5468.1	Z.01	m2	101,00	100,00	10.100,00		79,87	100,00	7.987,00		79,87	100,00	7.987,00			2.113,00				
2	Επένδυση ξύλινων επιφανειών με φαινοπλαστικά φύλλα (formica)	ΟΙΚ 5617	Z.02	m2	262,00	15,00	3.930,00		262,00	15,00	3.930,00		262,00	15,00	3.930,00							
3	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	ΟΙΚ 6116	Z.03	m	90,00	3,50	315,00		370,00	3,50	1.295,00		1.200,00	3,50	4.200,00		3.885,00		2.905,00			
4	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΟΙΚ 6118	Z.04	kg	4.660,00	2,50	11.650,00		8.330,00	2,50	20.825,00		9.050,00	2,50	22.625,00		10.975,00		1.800,00			
5	Κάσες ανάρτησης θυροφύλλων από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ 6239	Z.05	kg	884,00	5,50	4.862,00		884,00	5,50	4.862,00		884,00	5,50	4.862,00							
6	Μεταλλικές θύρες, τυποποιημένες, βιομηχανικής προέλευσης	ΟΙΚ 6236	Z.06	m2	35,00	180,00	6.300,00		32,11	180,00	5.779,80		32,12	180,00	5.781,60			518,40	1,80			
7	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΟΙΚ 6236	Z.07	m2	10,00	250,00	2.500,00		11,83	250,00	2.957,50		11,83	250,00	2.957,50		457,50					
8	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΟΙΚ 6236	Z.08	m2	53,00	300,00	15.900,00		55,04	300,00	16.512,00		55,04	300,00	16.512,00		612,00					
9	Κατασκευές πάσης φύσεως από στραντζαριστά φύλλα αλουμινίου.	ΟΙΚ 6542	Z.09	kg	90,00	8,00	720,00		90,00	8,00	720,00		90,00	8,00	720,00							
10	Πάγκος τύπου ΝΦ 07 από πλακάξ πάχους 22mm βάθους 800mm στηριζόμενος σε μεταλλικό σκελετό απο στραντζαριστές διατομές 25*25mm βαμμένος με βερνικόχρωμα ριπολίνη.	ΟΙΚ 5252.3	Z.10	m	45,00	68,14	3.066,30		63,00	68,14	4.292,82		69,00	68,14	4.701,66		1.635,36		408,84			
11	Πάγκος τύπου ΝΦ 03-03α από πλακάξ πάχους 22mm βάθους 400mm στηριζόμενος σε μεταλλικό σκελετό απο ανοξείδωτες γωνιές 400*400*5 mm ανά 900 mm.	ΟΙΚ 5252.3	Z.11	m	6,00	44,84	269,04		6,00	44,84	269,04		5,75	44,84	257,83			11,21		11,21		
Σε μεταφορά							59.612,34	3.213.395,02					69.430,16	3.340.907,72			74.534,59	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84

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							59.612,34	3.213.395,02			69.430,16	3.340.907,72			74.534,59	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84
12	Ξύλινες θύρες μονόφυλλες ή δίφυλλες ανοιγόμενες ηχομονωτικές (ηχομονωτικής ικανότητας 35 dB), ενδεικτικού τύπου BERKOPAL της εταιρείας BERKVENS	ΟΙΚ 5468.1	Z.12	m2	213,00	210,00	44.730,00		216,94	210,00	45.557,40		216,94	210,00	45.557,40		827,40			
13	Ξύλινες θύρες πυρασφαλείας (REI 60') δίφυλλες ανοιγόμενες με κυκλικούς φεγγίτες, ενδεικτικού τύπου BERKOPAL BERKVENS της QUALITY	ΟΙΚ 5468.1	Z.13	m2	30,00	255,00	7.650,00		30,10	255,00	7.675,50		30,10	255,00	7.675,50		25,50			
14	Ξύλινες θύρες πυρασφαλείας (REI 30') δίφυλλες ανοιγόμενες με κυκλικούς φεγγίτες, ενδεικτικού τύπου BERKOPAL BERKVENS της QUALITY	ΟΙΚ 5468.1	Z.14	m2	9,00	210,00	1.890,00		8,60	210,00	1.806,00		8,60	210,00	1.806,00			84,00		
15	Σύστημα ερμαρίων τύπου ΝΦ 01 (απο επιδαπέδια, κρεμαστά ερμάρια συρταριέρα, πάγκο κ.λ.π.).	ΟΙΚ 5613.1	Z.15	TEM	2,00	299,40	598,80		2,00	299,40	598,80		2,00	299,40	598,80					
16	Σύστημα ερμαρίων τύπου ΝΦ 02 (απο επιδαπέδια, κρεμαστά ερμάρια συρταριέρα, πάγκο κ.λ.π.).	ΟΙΚ 5613.1	Z.16	TEM	1,00	907,50	907,50		1,00	907,50	907,50		1,00	907,50	907,50					
17	Σύστημα ερμαρίων τύπου ΝΦ 05 (απο επιδαπέδια, κρεμαστά ερμάρια συρταριέρα, πάγκο ανοξείδωτο, υψηλά ερμάρια κ.λ.π.)	ΟΙΚ 5613.1	Z.17	TEM	1,00	1.731,50	1.731,50		1,00	1.731,50	1.731,50		1,00	1.731,50	1.731,50					
18	Σύστημα ερμαρίων τύπου ΝΦ 06 (απο επιδαπέδια, υψηλά ερμάρια, ραφιέρες, συρταριέρες, πάγκοι κ.λ.π.).	ΟΙΚ 5613.1	Z.18	TEM	1,00	2.056,78	2.056,78		1,00	2.056,78	2.056,78		1,00	2.056,78	2.056,78					
19	Σύστημα ερμαρίων τύπου ΝΦ 08 (απο επιδαπέδια, κρεμαστά ερμάρια, πάγκο ανοξείδωτο, κ.λ.π.).	ΟΙΚ 5613.1	Z.19	TEM	1,00	858,30	858,30		1,00	858,30	858,30		1,00	858,30	858,30					
20	Σύστημα ερμαρίων τύπου ΝΦ 04 (απο επιδαπέδια ερμάρια, κάλυψη F.C.U., κ.λ.π.).	ΟΙΚ 5613.1	Z.20	m	171,00	175,20	29.959,20		174,00	175,20	30.484,80		183,00	175,20	32.061,60		2.102,40		1.576,80	
21	Κατασκευή φερόντων στοιχείων από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς κάθε τύπου, με ύψος ή πλευρά έως 160 mm, ποιότητας S275	ΟΙΚ 6104	Z.21	kg	8.220,00	2,45	20.139,00		8.220,00	2,45	20.139,00		9.726,58	2,45	23.830,12		3.691,12		3.691,12	
22	Κατασκευή φερόντων στοιχείων από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς κάθε τύπου, με ύψος ή πλευρά μεγαλύτερη από 160 mm, ποιότητας S275	ΟΙΚ 6104	Z.22	kg	7.200,00	2,55	18.360,00		7.200,00	2,55	18.360,00		7.000,00	2,55	17.850,00			510,00		510,00
23	Περσιδωτά κουφώματα σταθερά	ΟΙΚ 6230	Z.23	m2	11,00	156,00	1.716,00		11,00	156,00	1.716,00			156,00			1.716,00			1.716,00
24	Προμήθεια και τοποθέτηση μεταλλικών ερμαρίων (Lockers), τύπου Nm01, συνολικών διαστάσεων 1,20x1,80x0,50 m ενδεικτικού τύπου Spider	ΟΙΚ 6231	Z.24	TEM	8,00	480,00	3.840,00		8,00	480,00	3.840,00		8,00	480,00	3.840,00					
25	Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος κυλιόμενων αρχειοθηκών ενδεικτικού τύπου Spider Mobilus, με πέντε (5) κυλιόμενες αρχειοθήκες (βαγόνια), διαστάσεων της κάθε αρχειοθήκης 2,45x2,43x0,70 m	ΟΙΚ 6231	Z.25	TEM	4,00	6.845,00	27.380,00		4,00	6.845,00	27.380,00		2,00	6.845,00	13.690,00			13.690,00		13.690,00
26	Σύστημα μηχανισμού επαναφοράς δίφυλλης θύρας	ΟΙΚ 6231	Z.26	TEM	19,00	118,36	2.248,84		29,00	118,36	3.432,44		72,00	118,36	8.521,92		6.273,08		5.089,48	
27	Σύστημα μηχανισμού επαναφοράς μονόφυλλης θύρας	ΟΙΚ 6231	Z.27	TEM	24,00	84,69	2.032,56		5,00	84,69	423,45		14,00	84,69	1.185,66			846,90		762,21
Σε μεταφορά							225.710,82	3.213.395,02			236.397,63	3.340.907,72			236.705,67	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84

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						225.710,82	3.213.395,02			236.397,63	3.340.907,72			236.705,67	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84
28	Χειρολαβή (μπάρα) πανικού μονόφυλλης θύρας	ΟΙΚ 6231	Z.28	TEM	4,00	95,00	380,00		37,00	95,00	3.515,00		16,00	95,00	1.520,00		1.140,00			1.995,00
29	Χειρολαβή (μπάρα) πανικού δίφυλλης θύρας	ΟΙΚ 6231	Z.29	TEM	17,00	130,00	2.210,00		27,00	130,00	3.510,00		56,00	130,00	7.280,00		5.070,00		3.770,00	
30	Μεταλλική ανεμόσκαλα πλάτους 60 cm αποτελούμενη από ορθοστάτες από γαλβανισμένους σωλήνες Φ2 1/2 ins και βαθμιδοφόρους Φ 1 1/2 ins	ΟΙΚ 6428	Z.30	TEM	8,00	139,33	1.114,64		8,00	139,33	1.114,64		8,00	139,33	1.114,64					
31	Ανοξειδωτος χειρολισθήρας κλιμακοστασίων Φ2" .	ΟΙΚ 6428	Z.31	m	41,00	18,90	774,90		41,00	18,90	774,90		41,00	18,90	774,90					
32	Ανοξειδωτο κιγκλίδωμα κλιμακοστασίου, ελευθέρου ύψους 110 cm, αποτελούμενο από διπλό χειρολισθήρα Φ 2" και ορθοστάτες από ανοξειδωτες λάμες 40/16 mm .	ΟΙΚ 6428	Z.32	m	27,00	106,63	2.879,01		27,00	106,63	2.879,01		42,00	106,63	4.478,46		1.599,45		1.599,45	
33	Ανοξειδωτο κιγκλίδωμα κλιμακοστασίου, ελευθέρου ύψους 100 cm, αποτελούμενο από χειρολισθήρα Φ 2" και ορθοστάτες από ανοξειδωτους σωλήνες Φ 42 .	ΟΙΚ 6428	Z.33	m	8,00	69,23	553,84		8,00	69,23	553,84		8,00	69,23	553,84					
34	Ανοξειδωτο κιγκλίδωμα βιβλιοστασίου ύψους 1,00 m αποτελούμενο από χειρολισθήρα και ορθοστάτες Φ50/2 mm και τρεις (3) παράλληλους στον χειρολισθήρα ανοξειδωτους σωλήνες Φ30/2 mm	ΟΙΚ 6428	Z.34	m	4,00	79,31	317,24		4,00	79,31	317,24		4,00	79,31	317,24					
35	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με ενταγμένη δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K06, ενδεικτικής σειράς E-85 Titan για τα υαλοστάσια και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη για την δίφυλλη θύρα της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.35	m2	23,00	266,58	6.131,34		23,00	266,58	6.131,34		22,65	266,58	6.038,04			93,30		93,30
36	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με ενταγμένη μονόφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K07, ενδεικτικής σειράς E-85 Titan για τα υαλοστάσια και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη για την μονόφυλλη θύρα της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.36	m2	15,00	279,72	4.195,80		15,00	279,72	4.195,80		16,44	279,72	4.598,60		402,80		402,80	
37	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά τμήματα και ενταγμένη δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K10, ενδεικτικής σειράς E-85 Titan για τα υαλοστάσια και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη για την δίφυλλη θύρα της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.37	m2	39,00	303,48	11.835,72		39,00	303,48	11.835,72		38,79	303,48	11.771,99			63,73		63,73
38	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά τμήματα και ενταγμένη δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K20, ενδεικτικής σειράς E-85 Titan για τα υαλοστάσια και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη για την δίφυλλη θύρα της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.38	m2	30,00	290,34	8.710,20		30,00	290,34	8.710,20		29,70	290,34	8.623,10			87,10		87,10
Σε μεταφορά							264.813,51	3.213.395,02			279.935,32	3.340.907,72			283.776,48	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84

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						264.813,51	3.213.395,02			279.935,32	3.340.907,72			283.776,48	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84
39	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά τμήματα και ενταγμένη δίφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K29, ενδεικτικής σειράς E-85 Titan για τα υαλοστάσια και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη για την δίφυλλη θύρα της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.39	m2	17,00	290,88	4.944,96		17,00	290,88	4.944,96		33,96	290,88	9.878,28		4.933,32		4.933,32	
40	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά τμήματα και ενταγμένη μονόφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K22 και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.40	m2	14,00	300,24	4.203,36		14,00	300,24	4.203,36		14,08	300,24	4.227,38		24,02		24,02	
41	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά τμήματα και ενταγμένη μονόφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K25, ενδεικτικής σειράς E85 Titan για τα υαλοστάσια και ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη για την μονόφυλλη θύρα της ETEM με μηχανική	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.41	m2	8,00	296,64	2.373,12		8,00	296,64	2.373,12		7,98	296,64	2.367,19			5,93		5,93
42	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά και ανακλινόμενα τμήματα και ενταγμένη μονόφυλλη ανοιγόμενη θύρα, τύπου K32, ενδεικτικής σειράς E-45 Νιόβη της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.42	m2	16,00	295,92	4.734,72		16,00	295,92	4.734,72		16,10	295,92	4.764,31		29,59		29,59	
43	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά τμήματα και ενταγμένη μονόφυλλη ανοιγόμενη θύρα με σταθερό φεγγίτη, τύπου K36, ενδεικτικής σειράς E45 Νιόβη της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	73% ΟΙΚ 6503 27% ΟΙΚ 6522	Z.43	m2	17,00	301,32	5.122,44		17,00	301,32	5.122,44		16,80	301,32	5.062,18			60,26		60,26
44	Γαλόθυρα μονόφυλλη ανοιγόμενη, τύπου K12, ενδεικτικής σειράς E-45 ΝΙΟΒΗ της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6502	Z.44	m2	8,00	270,00	2.160,00		8,00	270,00	2.160,00		7,31	270,00	1.973,70			186,30		186,30
45	Γαλόθυρα δίφυλλη ανοιγόμενη, τύπου K33, ενδεικτικής σειράς E-45 ΝΙΟΒΗ της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6502	Z.45	m2	7,00	252,00	1.764,00		7,00	252,00	1.764,00		6,90	252,00	1.738,80			25,20		25,20
46	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά και ανοιγοανακλινόμενα τμήματα και σταθερούς φεγγίτες, τύπου K01-K03-K08-K21-K26, ενδεικτικής σειράς E-45 ΝΙΟΒΗΣ της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6522	Z.46	m2	559,00	272,00	152.048,00		559,00	272,00	152.048,00		569,65	272,00	154.944,80		2.896,80		2.896,80	
47	Υαλοστάσια αλουμινίου μονόφυλλα ανακλινόμενα, τύπου K02-K17, ενδεικτικής σειράς E-45 ΝΙΟΒΗΣ της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6522	Z.47	m2	8,00	288,00	2.304,00		8,00	288,00	2.304,00		8,19	288,00	2.358,72		54,72		54,72	
48	Σύνθετα υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά και ανακλινόμενα τμήματα, τύπου K04, ενδεικτικής σειράς E-45 ΝΙΟΒΗΣ της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6522	Z.48	m2	80,00	263,50	21.080,00		80,00	263,50	21.080,00		79,52	263,50	20.953,52			126,48		126,48
49	Υαλοστάσια αλουμινίου ανακλινόμενα, τύπου K05-K18-K23, ενδεικτικής σειράς E45 ΝΙΟΒΗΣ της ETEM με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6522	Z.49	m2	24,00	297,50	7.140,00		24,00	297,50	7.140,00		23,56	297,50	7.009,10			130,90		130,90
	Σε μεταφορά						472.688,11	3.213.395,02			487.809,92	3.340.907,72			499.054,46	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84

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							472.688,11	3.213.395,02			487.809,92	3.340.907,72			499.054,46	3.399.616,26	443.261,45	257.040,21	193.909,37	135.200,84	
50	Υαλοστάσια αλουμινίου σταθερά, τύπου Κ34-Κ35, ενδεικτικής σειράς Ε-45 ΝΙΟΒΗΣ της ΕΤΕΜ με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6522	Z.50	m2	9,00	255,00	2.295,00		9,00	255,00	2.295,00		9,14	255,00	2.330,70		35,70		35,70		
51	Υαλοστάσια αλουμινίου με σταθερά και ανοιγοανακλινόμενα τμήματα, τύπου Κ09, ενδεικτικής σειράς Ε-45 ΝΙΟΒΗΣ της ΕΤΕΜ με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6522	Z.51	m2	7,00	306,00	2.142,00		7,00	306,00	2.142,00		6,60	306,00	2.019,60			122,40		122,40	
52	Σύστημα υαλοπετάσματος αλουμινίου με σταθερά και ανακλινόμενα τμήματα τύπου Κ11, ενδεικτικής σειράς Ε-85 ΤΙΤΑΝ της ΕΤΕΜ με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6501	Z.52	m2	66,00	228,00	15.048,00		66,00	228,00	15.048,00		68,65	228,00	15.652,20		604,20		604,20		
53	Σύστημα υαλοπετάσματος αλουμινίου με σταθερά τμήματα τύπου Κ19-Κ28-Κ30Κ31, ενδεικτικής σειράς Ε-85 ΤΙΤΑΝ της ΕΤΕΜ με μηχανική θερμοδιακοπή.	ΟΙΚ 6501	Z.53	m2	73,00	192,00	14.016,00		73,00	192,00	14.016,00		73,12	192,00	14.039,04		23,04		23,04		
54	Επενδύσεις όψεων με διάτρητο πλέγμα αλουμινίου συμπεριλαμβανομένου και του σκελετού ανάρτησης	ΟΙΚ 6542	Z.54	m2	440,00	38,00	16.720,00		440,00	38,00	16.720,00		577,18	38,00	21.932,84		5.212,84		5.212,84		
55	Γραμμικές περσίδες αλουμινίου συμπεριλαμβανομένου και του σκελετού ανάρτησης	ΟΙΚ 6542	Z.55	κ.α.	1,00	130.000,00	130.000,00		1,00	130.000,00	130.000,00		1,00	130.000,00	130.000,00						
56	Διαμόρφωση ποδιάς παραθύρων με φύλλα αλουμινίου οιουδήποτε πάχους.	ΟΙΚ 6542	Z.56	kg	710,00	10,40	7.384,00		710,00	10,40	7.384,00		710,00	10,40	7.384,00						
57	Επίστεψη στηθαίων με φύλλο αλουμινίου πάχους 2 mm	ΟΙΚ 6532	Z.57	m2	61,00	73,44	4.479,84		61,00	73,44	4.479,84		61,00	73,44	4.479,84						
58	Σταθερές περσίδες από προφίλ αλουμινίου ενδεικτικού τύπου Ε-66200 της ΕΤΕΜ (Λεπτ. 01-Εξωτερικά κουφώματα).	ΟΙΚ 6530	Z.58	m2	32,00	156,71	5.014,72		45,00	156,71	7.051,95		43,12	156,71	6.757,34		1.742,62			294,61	
59	Κάδοι Απορριμμάτων Διάτρητος μεταλλικός κυλινδρικός κάδος	ΟΙΚ 5104	Z.59	TEM	65,00	220,00	14.300,00		65,00	220,00	14.300,00		65,00	220,00	14.300,00						
Άθροισμα: 9 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η' ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ							684.087,67				701.246,71				717.950,02		54.253,46	20.391,11	35.821,73	19.118,42	
Αφαιρείται έκπτωση							40,00%	273.635,07				40,00%	280.498,68		40,00%	287.180,01		21.701,38	8.156,44	14.328,69	7.647,37
Σύνολο : 9 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η' ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ							410.452,60	410.452,60			420.748,03	420.748,03			430.770,01	430.770,01	32.552,08	12.234,67	21.493,04	11.471,05	
10 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ																					
1	Ξύλινη θύρα πυρασφαλείας (REI 30'), ηχομονωτικής ικανότητας 35db	ΟΙΚ 5468.1	NT-47	m2					17,20	500,00	8.600,00		17,20	500,00	8.600,00		8.600,00				
Άθροισμα: 10 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ											8.600,00				8.600,00		8.600,00				
Αφαιρείται έκπτωση							40,00%				40,00%	3.440,00		40,00%	3.440,00		3.440,00				
Σύνολο : 10 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ											5.160,00	5.160,00			5.160,00	5.160,00	5.160,00				
11 ΟΜΑΔΑ Ζ: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ																					
1	Σταθερές περσίδες από προφίλ αλουμινίου τύπου Ε-66252 της ΕΤΕΜ (Λεπτ. Αλ-01).	ΟΙΚ 6530	NT2-35	m2									65,00	541,67	35.208,55		35.208,55		35.208,55		
2	Ελαφρύ διαχωριστικό αλουμινίου (δίφυλλο σταθερό)	ΟΙΚ 6522	NT2-36	TEM									1,00	1.583,33	1.583,33		1.583,33		1.583,33		
3	Ελαφρύ χωρισμα γραφείου, με μ/φ υαλόθυρα και σταθερό φεγγίτη	ΟΙΚ 6522	NT2-37	TEM									1,00	3.500,00	3.500,00		3.500,00		3.500,00		
4	Ερμάρια για κάλυψη ηλεκτρολογικών πινάκων	ΟΙΚ 5252.3	NT2-41.1	m2									46,56	433,33	20.175,84		20.175,84		20.175,84		
Σε μεταφορά								3.623.847,62				3.766.815,75			60.467,72	3.835.546,27	480.973,53	269.274,87	215.402,41	146.671,89	

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								3.623.847,62				3.766.815,75			60.467,72	3.835.546,27	480.973,53	269.274,87	215.402,41	146.671,89
5	Σύστημα κυλιόμενων αρχειοθηκών με 4 κυλιόμενες αρχειοθήκες (βαγόνια)	ΟΙΚ 6231	NT2-42	TEM									2,00	5.476,00	10.952,00		10.952,00		10.952,00	
Άθροισμα: 11 ΟΜΑΔΑ Ζ:ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ															71.419,72		71.419,72		71.419,72	
Αφαιρείται έκπτωση						40,00%				40,00%				40,00%	28.567,89		28.567,89		28.567,89	
Σύνολο : 11 ΟΜΑΔΑ Ζ:ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ															42.851,83	42.851,83	42.851,83		42.851,83	
12 ΟΜΑΔΑ Η: ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ																				
1	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, κατακορύφων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΟΙΚ 7244	H.01	MM	87,00	18,00	1.566,00		87,00	18,00	1.566,00		87,00	18,00	1.566,00					
2	Επικάλυψη αρμών διαστολής με λαμαρίνα γαλβανισμένη πάχους 1 mm, οριζοντίων αρμών με γαλβανισμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	ΟΙΚ 7246	H.02	MM	68,00	14,00	952,00		68,00	14,00	952,00		68,00	14,00	952,00					
3	Αρμολάστιχα, αρμών εύρους 100 mm	ΟΙΚ 7246	H.03	MM	211,00	50,00	10.550,00		211,00	50,00	10.550,00		375,00	50,00	18.750,00		8.200,00		8.200,00	
4	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ 7725	H.04	m2	725,00	3,50	2.537,50		725,00	3,50	2.537,50		725,00	3,50	2.537,50					
5	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού η διαλύτου αλκυδικής, ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	ΟΙΚ 7744	H.05	m2	310,00	2,00	620,00		310,00	2,00	620,00		322,46	2,00	644,92		24,92		24,92	
6	Υπόστρωμα (ασάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΟΙΚ 7735	H.06	m2	725,00	2,00	1.450,00		725,00	2,00	1.450,00		1.750,00	2,00	3.500,00		2.050,00		2.050,00	
7	Αμμοβολή σιδηρών κατασκευών	ΟΙΚ 7740	H.07	kg	15.420,00	0,15	2.313,00		15.420,00	0,15	2.313,00		15.870,00	0,15	2.380,50		67,50		67,50	
8	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	H.08	m2	3.040,00	8,00	24.320,00		2.000,00	8,00	16.000,00		2.700,00	8,00	21.600,00			2.720,00	5.600,00	
9	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως.	ΟΙΚ 7785.1	H.09	m2	512,00	9,00	4.608,00		512,00	9,00	4.608,00		1.512,00	9,00	13.608,00		9.000,00		9.000,00	
10	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΟΙΚ 7786.1	H.10	m2	2.695,00	12,00	32.340,00		2.900,00	12,00	34.800,00		2.900,00	12,00	34.800,00		2.460,00			
Σε μεταφορά							81.256,50	3.623.847,62							100.338,92	3.878.398,10	523.825,36	269.274,87	258.254,24	146.671,89

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθέωσης	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						81.256,50	3.623.847,62			75.396,50	3.766.815,75			100.338,92	3.878.398,10	523.825,36	269.274,87	258.254,24	146.671,89
11	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΟΙΚ 7786.1	H.11	m2	4.082,00	11,00	44.902,00		5.900,00	11,00	64.900,00		6.750,00	11,00	74.250,00		29.348,00		9.350,00	
12	Εφαρμογή πυρίμαχης επίστρωσης επί σιδηρών επιφανειών	ΟΙΚ 7744	H.12	kg	30,00	20,00	600,00		30,00	20,00	600,00			20,00				600,00		600,00
13	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 7809	H.13	m2	9.352,00	11,60	108.483,20		9.352,00	11,60	108.483,20		9.700,00	11,60	112.520,00		4.036,80		4.036,80	
14	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 7809	H.14	m2	106,00	13,80	1.462,80		130,00	13,80	1.794,00		78,00	13,80	1.076,40			386,40		717,60
15	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ 7809	H.15	m2	291,00	15,00	4.365,00		250,00	15,00	3.750,00			15,00				4.365,00		3.750,00
16	Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5	ΟΙΚ 7809	H.16	m2	3,00	28,00	84,00		5,00	28,00	140,00		62,00	28,00	1.736,00		1.652,00		1.596,00	
17	Ψευδοροφή ανισόπεδη από γυψοσανίδες	ΟΙΚ 7809	H.17	m2	44,00	22,00	968,00		45,00	22,00	990,00			22,00				968,00		990,00
18	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΟΙΚ 7902	H.18	m2	7.267,00	2,00	14.534,00		7.267,00	2,00	14.534,00		5.754,34	2,00	11.508,68			3.025,32		3.025,32
19	Επάλειψη με ελαστομερές ασφαλτικό διάλυμα	ΟΙΚ 7902	H.19	m2	2.384,00	1,80	4.291,20		2.900,00	1,80	5.220,00		2.783,09	1,80	5.009,56		718,36			210,44
20	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΟΙΚ 7903	H.20	kg	4.305,00	5,00	21.525,00		7.755,85	5,00	38.779,25		7.922,42	5,00	39.612,10		18.087,10		832,85	
21	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2	ΟΙΚ 7914	H.21	m2	2.756,00	2,40	6.614,40		3.100,00	2,40	7.440,00		7.100,00	2,40	17.040,00		10.425,60		9.600,00	
22	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 285 gr/m2	ΟΙΚ 7914	H.22	m2	9.280,00	3,50	32.480,00		8.671,29	3,50	30.349,52		4.750,00	3,50	16.625,00			15.855,00		13.724,52
23	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ 7244	H.23	MM	1.007,00	2,50	2.517,50		1.007,00	2,50	2.517,50		995,00	2,50	2.487,50			30,00		30,00
24	Μεμβράνη HDPE με αμφίπλευρες κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές και επικολλημένο γεωύφασμα	ΟΙΚ 7912	H.24	m2	2.360,00	9,00	21.240,00		2.025,00	9,00	18.225,00		1.979,54	9,00	17.815,86			3.424,14		409,14
25	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΟΙΚ 7921	H.25	kg	4.750,00	1,20	5.700,00		3.650,00	1,20	4.380,00		2.871,55	1,20	3.445,86			2.254,14		934,14
26	Απομόνωση στοιχείων κατασκευής με διογκωμένη πολυστερίνη, χωρίς στερέωση των πλακών	ΟΙΚ 7932.1	H.26	m3	3,00	30,00	90,00		3,00	30,00	90,00		3,00	30,00	90,00					
27	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό	ΟΙΚ 7936	H.27	MM	155,00	15,00	2.325,00		155,00	15,00	2.325,00		155,00	15,00	2.325,00					
28	Πλήρωση οριζοντίων και κατακόρυφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΟΙΚ 7936	H.28	MM	495,00	10,00	4.950,00		495,00	10,00	4.950,00		495,00	10,00	4.950,00					
29	Πλήρωση δευτερευόντων αρμών διαστολής με ελαστομερές ακρυλικό υλικό	ΟΙΚ 7936	H.29	MM	200,00	7,50	1.500,00		200,00	7,50	1.500,00		200,00	7,50	1.500,00					
30	Γαλβανισμένα χαλυβδόφυλλα για κατασκευή σύμμικτης πλάκας με τραπεζοειδή λαμαρίνα ενδεικτικού τύπου Symdeck 50, t=1,25 mm της Elastron	ΟΙΚ 7231	H.30	m2	105,00	14,85	1.559,25		105,00	14,85	1.559,25		103,62	14,85	1.538,76			20,49		20,49
31	Κατασκευή πάγκου νιπτήρων από γρανίτη χρώματος γκρι πλάτους έως 60 cm και κούτελο (κρέμαση) έως 20 cm	ΟΙΚ 7578	H.31	m	13,00	156,00	2.028,00		13,00	156,00	2.028,00		12,78	156,00	1.993,68			34,32		34,32
	Σε μεταφορά						363.475,85	3.623.847,62			389.951,22	3.766.815,75			415.863,32	3.878.398,10	523.825,36	269.274,87	258.254,24	146.671,89

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						363.475,85	3.623.847,62			389.951,22	3.766.815,75			415.863,32	3.878.398,10	523.825,36	269.274,87	258.254,24	146.671,89
32	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 30 mm, (κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm εξωτερικά, κενό 16 mm, κρύσταλλο laminated 3 mm + 3 mm εσωτερικά)	ΟΙΚ 7609.2	H.32	m2	975,00	90,00	87.750,00		975,00	90,00	87.750,00		975,00	90,00	87.750,00					
33	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 29 mm, (κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm εξωτερικά, κενό 16 mm, κρύσταλλο 5 mm εσωτερικά)	ΟΙΚ 7609.2	H.33	m2	10,00	78,75	787,50		10,00	78,75	787,50		10,00	78,75	787,50					
34	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	ΟΙΚ 7774	H.34	m2	415,00	11,70	4.855,50		415,00	11,70	4.855,50		615,00	11,70	7.195,50		2.340,00		2.340,00	
35	Αντιστατική βαφή δαπέδων	ΟΙΚ 7744	H.35	m2	248,00	3,50	868,00		248,00	3,50	868,00		282,86	3,50	990,01		122,01		122,01	
36	Ηχοαπορροφητική επένδυση με φύλλα διάτρητης γυψοσανίδας ενδεικτικού τύπου 8/180Q της Knauf	ΟΙΚ 7809	H.36	m2	12,00	45,00	540,00		12,00	45,00	540,00		24,00	45,00	1.080,00		540,00		540,00	
37	Εσωτερικό πέτασμα ηλιοπροστασίας στους χώρους των αιθουσών διδασκαλίας, γραφείων, εργαστηρίων κλπ με ρόλλερ και με ύφασμα από polyester FR, , με χειροκίνητο μηχανισμό κίνησης του πετάσματος	ΟΙΚ 7809	H.37	m2	558,00	52,50	29.295,00		558,00	52,50	29.295,00		450,00	52,50	23.625,00			5.670,00		5.670,00
38	Εσωτερικό πέτασμα συσκόπισης των αιθουσών με ρόλλερ και με ύφασμα από πολυεστέρα (PL) και ακρυλικό (PC), με χειροκίνητο μηχανισμό κίνησης του πετάσματος.	ΟΙΚ 7809	H.38	m2	8,00	65,00	520,00		8,00	65,00	520,00		220,00	65,00	14.300,00		13.780,00		13.780,00	
39	Ψευδοροφή από ηχοαπορροφητικές αφαιρετές πλάκες ορυκτών ινών 60x60 cm και πάχους 19 mm, ενδεικτικού τύπου Thermatex Acoustic SK της AMF, συμπεριλαμβανομένου και του μεταλλικού σκελετού ανάρτησης	ΟΙΚ 7809	H.39	m2	2.593,00	43,24	112.121,32		1.650,00	43,24	71.346,00		1.650,00	43,24	71.346,00			40.775,32		
40	Ψευδοροφή από ηχοαπορροφητικές αφαιρετές πλάκες ορυκτών ινών 60x60 cm και πάχους 15 mm, ενδεικτικού τύπου Finestratos micro SK της AMF, συμπεριλαμβανομένου και του μεταλλικού σκελετού ανάρτησης	ΟΙΚ 7809	H.40	m2	550,00	39,79	21.884,50		500,00	39,79	19.895,00		500,00	39,79	19.895,00			1.989,50		
41	Ψευδοροφή από ηχοαπορροφητικές αφαιρετές αυτοφερόμενες λωρίδες ακουστικών πλακών πάχους 19 mm, διαστάσεων 300x2500 mm, ενδεικτικού τύπου Thermatex Finestratos micro της AMF της Knauf, συμπεριλαμβανομένου και του μεταλλικού σκελετού ανάρτησης	ΟΙΚ 7809	H.41	m2	399,00	41,16	16.422,84		300,00	41,16	12.348,00		300,00	41,16	12.348,00			4.074,84		
42	Μέτωπα και φάσες ψευδοροφών από γυψοσανίδα κοινή ενδεικτικού τύπου Knauf	ΟΙΚ 7809	H.42	m2	9,00	31,89	287,01		1.400,00	31,89	44.646,00		1.400,00	31,89	44.646,00		44.358,99			
	Σε μεταφορά						638.807,52	3.623.847,62			662.802,22	3.766.815,75			699.826,33	3.878.398,10	523.825,36	269.274,87	258.254,24	146.671,89

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						638.807,52	3.623.847,62			662.802,22	3.766.815,75			699.826,33	3.878.398,10	523.825,36	269.274,87	258.254,24	146.671,89
43	Επίστρωση με επικόλληση εν θερμώ ασφαλτικής μεμβράνης ενδεικτικού τύπου ΕΣΧΑΠΡΟΤΕΞ της ΕΣΧΑ με βάρος 3,0 kg/m2 με επικάλυψη άνω και κάτω φύλλο πολυαιθυλενίου και οπλισμό υαλοπίλημα	ΟΙΚ 7914	H.43	m2	2.500,00	12,00	30.000,00		3.350,00	12,00	40.200,00		3.350,00	12,00	40.200,00		10.200,00			
44	Επίστρωση με επικόλληση εν θερμώ ασφαλτικής μεμβράνης ενδεικτικού τύπου ΕΣΧΑΓΚΑΜ της ΕΣΧΑ με βάρος 4,0 kg/m2 με επικάλυψη άνω και κάτω φύλλο πολυαιθυλενίου και οπλισμό	ΟΙΚ 7914	H.44	m2	2.886,00	13,20	38.095,20		3.350,00	13,20	44.220,00		3.350,00	13,20	44.220,00		6.124,80			
45	Επίστρωση απλή με φύλλο πολυεθυλενίου (νάυλον), πάχους 0,2-0,4 mm και βάρους 250 gr/m2 (νάυλον θερμοκηπίων 20 γραμμών)	ΟΙΚ 7911	H.45	m2	2.225,00	0,63	1.401,75		2.700,00	0,63	1.701,00		2.664,47	0,63	1.678,62		276,87			22,38
46	Κατασκευή πλωτών δαπέδων με τοποθέτηση πτυχωτού χαρτιού (γχοφρέ)και τελικής επικάλυψης με φύλλα πολυαιθυλενίου (ναύλον).	ΟΙΚ 7914	H.46	m2	45,00	0,93	41,85			0,93				0,93				41,85		
47	Μόνωση με πλάκες ξυλόμαλλου τύπου ΤΕΚΤΑΛΑΝ πάχους 70mm	ΟΙΚ 7934	H.47	m2	912,00	10,80	9.849,60			10,80				10,80				9.849,60		
48	Θερμομόνωση, για οροφές και δάπεδα, οιοδήποτε σχήματος, δια πλακών μονωτικού υλικού πάχους 7 cm, ενδεικτικού τύπου Dow Roofmate	ΟΙΚ 7940	H.48	m2	3.875,00	15,63	60.566,25		5.200,00	15,63	81.276,00		5.260,00	15,63	82.213,80		21.647,55		937,80	
49	Θερμική απομόνωση τοίχων,οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης, πάχους 7 cm	ΟΙΚ 7934	H.49	m2	742,00	15,00	11.130,00		742,00	15,00	11.130,00		800,00	15,00	12.000,00		870,00		870,00	
50	Εξωτερική θερμομόνωση των όψεων του κτιρίου με ολοκληρωμένο σύστημα θερμοπροσοψης ενδεικτικού τύπου KNAUF THERMOPROSOPSIS "FINE"	ΟΙΚ 7934	H.50	m2	2.431,00	55,69	135.382,39		2.750,00	55,69	153.147,50		2.750,00	55,69	153.147,50		17.765,11			
51	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 80mm και πυκνότητας 50 kg/m3	ΟΙΚ 7934	H.51	m2	1.885,00	14,38	27.106,30		3.650,00	14,38	52.487,00		3.700,00	14,38	53.206,00		26.099,70		719,00	
52	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 40mm και πυκνότητας 40 kg/m3	ΟΙΚ 7934	H.52	m2	810,00	11,25	9.112,50		810,00	11,25	9.112,50		50,00	11,25	562,50			8.550,00		8.550,00
53	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 70mm πυκνότητας 40 Kg/m3	ΟΙΚ 7934	H.53	m2	80,00	11,88	950,40		80,00	11,88	950,40		80,00	11,88	950,40					
54	Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο, κατά ΕΛΟΤ EN 934 -2	ΟΙΚ 7922	H.54	kg	7.740,00	1,50	11.610,00		1.050,00	1,50	1.575,00		984,50	1,50	1.476,75			10.133,25		98,25
	Άθροισμα: 12 ΟΜΑΔΑ Η: ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						974.053,76				1.058.601,62				1.089.481,90		230.195,31	114.767,17	69.666,88	38.786,60
	Αφαιρείται έκπτωση					39,00%	379.880,97			39,00%	412.854,63			39,00%	424.897,94		89.776,17	44.759,20	27.170,08	15.126,77
	Σύνολο : 12 ΟΜΑΔΑ Η: ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ						594.172,79	594.172,79			645.746,99	645.746,99			664.583,96	664.583,96	140.419,14	70.007,97	42.496,80	23.659,83
	13 ΟΜΑΔΑ Η: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ																			
1	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΟΙΚ 6118	NT-48	kg					5.300,00	2,80	14.840,00		5.750,00	2,80	16.100,00		16.100,00		1.260,00	
2	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες	ΟΙΚ 7809	NT-49	m2					1.250,00	20,00	25.000,00		1.150,00	20,00	23.000,00		23.000,00			2.000,00
	Άθροισμα: 13 ΟΜΑΔΑ Η: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ										39.840,00				39.100,00		39.100,00		1.260,00	2.000,00
	Αφαιρείται έκπτωση					39,00%				39,00%	15.537,60			39,00%	15.249,00		15.249,00		491,40	780,00
	Σύνολο : 13 ΟΜΑΔΑ Η: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΠΚΤΜΝΕ										24.302,40	24.302,40			23.851,00	23.851,00	23.851,00		768,60	1.220,00
	Σε μεταφορά							4.218.020,41				4.436.865,14			4.566.833,06	4.566.833,06	688.095,50	339.282,85	301.519,64	171.551,71

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								4.218.020,41				4.436.865,14				4.566.833,06	688.095,50	339.282,85	301.519,64	171.551,71	
14 ΟΜΑΔΑ Η: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ																					
1	Μονοί υαλοπίνακες τρίπλεξ, συνολικού πάχους 8 mm (κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm)	ΗΛΜ 8	ΝΤ2-38	m2									18,50	86,89	1.607,47		1.607,47		1.607,47		
2	Θυρίδες επίσκεψης από γυψοσανίδα, διαστάσεων 400 x 400mm.	ΟΙΚ 7809	ΝΤ2-39	TEM									1,00	90,16	90,16		90,16		90,16		
3	Θυρίδες επίσκεψης από γυψοσανίδα, διαστάσεων 600 x 600mm.	ΟΙΚ 7809	ΝΤ2-40	TEM									13,00	114,75	1.491,75		1.491,75		1.491,75		
Άθροισμα: 14 ΟΜΑΔΑ Η: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ															3.189,38		3.189,38		3.189,38		
Αφαιρείται έκπτωση							39,00%								39,00%	1.243,86		1.243,86		1.243,86	
Σύνολο : 14 ΟΜΑΔΑ Η: ΝΕΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 2ου ΠΚΤΜΝΕ															1.945,52	1.945,52	1.945,52		1.945,52		
15 ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ																					
1	Εκκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη/ημιβραχώδη	ΟΙΚ 2124	Θ.01	m3	600,00	10,84	6.504,00		700,00	10,84	7.588,00		980,00	10,84	10.623,20		4.119,20		3.035,20		
2	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 2162	A.05	m3	1.600,00	18,75	30.000,00		1.600,00	18,75	30.000,00		1.600,00	18,75	30.000,00						
3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 2171	A.06	m3	600,00	0,80	480,00		700,00	0,80	560,00		980,00	0,80	784,00		304,00		224,00		
4	Γραμμικά στραγγιστήρια από τσιμεντοσωλήνες Φ200 με περίβλημα γεωφάσματος	ΝΟΔΟ 2861	Θ.02	m	75,00	15,00	1.125,00			15,00				15,00				1.125,00			
5	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 100 mm	ΥΔΡ 6620.1	Θ.03	m	43,00	7,00	301,00		43,00	7,00	301,00		43,00	7,00	301,00						
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ 3213	B.01	m3	238,00	75,00	17.850,00		238,00	75,00	17.850,00		200,00	75,00	15.000,00			2.850,00		2.850,00	
7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΟΙΚ 3215	B.02	m3	500,00	90,00	45.000,00		500,00	90,00	45.000,00		590,00	90,00	53.100,00		8.100,00		8.100,00		
8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΟΙΚ 3216	B.03	m3	640,00	100,00	64.000,00		640,00	100,00	64.000,00		600,00	100,00	60.000,00			4.000,00		4.000,00	
9	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ 3801	B.08	m2	2.113,00	12,00	25.356,00		2.113,00	12,00	25.356,00		1.200,00	12,00	14.400,00			10.956,00		10.956,00	
10	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	B.09	m2	545,00	20,00	10.900,00		545,00	20,00	10.900,00		545,00	20,00	10.900,00						
11	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	B.10	m2	180,00	14,00	2.520,00		180,00	14,00	2.520,00		450,00	14,00	6.300,00		3.780,00		3.780,00		
12	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	ΟΙΚ 3821	B.11	m2	498,00	20,00	9.960,00		498,00	20,00	9.960,00		1.600,00	20,00	32.000,00		22.040,00		22.040,00		
13	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	ΟΙΚ 3824	Θ.04	m2	135,00	7,00	945,00		135,00	7,00	945,00		700,00	7,00	4.900,00		3.955,00		3.955,00		
14	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3841	B.12	m2	2.003,00	18,00	36.054,00		2.003,00	18,00	36.054,00		1.350,00	18,00	24.300,00			11.754,00		11.754,00	
15	Διαμόρφωση εγχοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΟΙΚ 3816	Θ.05	m	200,00	2,50	500,00		200,00	2,50	500,00		200,00	2,50	500,00						
Σε μεταφορά							251.495,00	4.218.020,41			251.534,00	4.436.865,14			263.108,20	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71	

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						251.495,00	4.218.020,41			251.534,00	4.436.865,14			263.108,20	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71
16	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	ΟΙΚ 3873	B.14	kg	66.000,00	0,95	62.700,00		66.000,00	0,95	62.700,00		66.000,00	0,95	62.700,00					
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	ΟΙΚ 3873	B.15	kg	4.530,00	0,90	4.077,00		4.530,00	0,90	4.077,00		7.210,00	0,90	6.489,00		2.412,00		2.412,00	
18	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3873	B.16	m2	1.975,00	2,00	3.950,00		1.975,00	2,00	3.950,00		5.000,00	2,00	10.000,00		6.050,00		6.050,00	
19	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΟΙΚ 7316	Θ.06	m2	96,00	12,00	1.152,00		96,00	12,00	1.152,00		96,00	12,00	1.152,00					
20	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους 2,0 cm	ΟΙΚ 7337	E.02	m2	40,00	13,00	520,00		40,00	13,00	520,00		40,00	13,00	520,00					
21	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ 7725	H.04	m2	1.985,00	3,50	6.947,50		1.985,00	3,50	6.947,50		1.985,00	3,50	6.947,50					
22	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμενοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΟΙΚ 7735	H.06	m2	1.985,00	2,00	3.970,00		1.985,00	2,00	3.970,00		1.985,00	2,00	3.970,00					
23	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα νίτρου ενός συστατικού	ΟΙΚ 7771	Θ.07	m2	69,00	12,00	828,00		69,00	12,00	828,00		69,00	12,00	828,00					
24	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΟΙΚ 7902	H.18	m2	1.635,00	2,00	3.270,00		1.635,00	2,00	3.270,00		1.635,00	2,00	3.270,00					
25	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 155 gr/m2	ΟΙΚ 7914	H.21	m2	43,00	2,40	103,20		43,00	2,40	103,20		2.000,00	2,40	4.800,00		4.696,80		4.696,80	
26	Γεωυφάσματα μή υφαντά, βάρους 285 gr/m2	ΟΙΚ 7914	H.22	m2	2.400,00	3,50	8.400,00		2.400,00	3,50	8.400,00		2.000,00	3,50	7.000,00			1.400,00		1.400,00
27	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΟΙΚ 7914	Θ.08	m2	75,00	0,50	37,50		75,00	0,50	37,50		75,00	0,50	37,50					
28	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ 7244	H.23	MM	76,00	2,50	190,00		76,00	2,50	190,00		76,00	2,50	190,00					
29	Μεμβράνη HDPE με αμφίπλευρες κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές και επικολλημένο γεωύφασμα	ΟΙΚ 7912	H.24	m2	450,00	9,00	4.050,00		450,00	9,00	4.050,00		450,00	9,00	4.050,00					
30	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΟΙΚ 7921	H.25	kg	1.200,00	1,20	1.440,00		1.200,00	1,20	1.440,00		1.200,00	1,20	1.440,00					
31	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου, τύπου 3Α	ΟΙΚ 3121B	A.09	m3	260,00	21,55	5.603,00		260,00	21,55	5.603,00		340,00	21,55	7.327,00		1.724,00		1.724,00	
32	Επικάλυψη στοιχείων της κατασκευής με βότσαλα θαλάσσης ή ποταμού ή χαλίκια λατομείου διαστ 5,00 - 7,00 cm, συμπεριλαμβανομένης και της μεταφοράς	ΟΙΚ 2162	A.10	m3	4,00	30,80	123,20		4,00	30,80	123,20		4,00	30,80	123,20					
33	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων στον περιβάλλοντα χώρο	ΟΙΚ 2162	Θ.09	m3	6.250,00	4,00	25.000,00		6.250,00	4,00	25.000,00		5.250,00	4,00	21.000,00			4.000,00		4.000,00
34	Γραμμικά στραγγιστήρια από τσιμεντοσωλήνες Φ300 με περίβλημα γεωυφάσματος	ΝΟΔΟ 2861	Θ.10	m	70,00	22,50	1.575,00		70,00	22,50	1.575,00		70,00	22,50	1.575,00					
35	Προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικών σωλήνων αποστράγγισης διατομής Φ100	ΥΔΡ 6711.1	Θ.11	m	40,00	3,52	140,80		40,00	3,52	140,80		40,00	3,52	140,80					
	Σε μεταφορά						385.572,20	4.218.020,41			385.611,20	4.436.865,14			406.668,20	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71

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						385.572,20	4.218.020,41			385.611,20	4.436.865,14			406.668,20	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71
36	Προκατασκευασμένες πλάκες σκυροδέματος ελαφρώς οπλισμένες διαστάσεων 120x25 εκ. και πάχους 20 εκ. τοποθετούμενων ελεύθερα (διαμόρφωση αναβαθμών)	ΟΙΚ 3208	Θ.12	TEM	188,00	16,90	3.177,20		188,00	16,90	3.177,20		188,00	16,90	3.177,20					
37	Κατασκευή φαλτσγωνιών.	ΟΙΚ 3816	B.19	m	276,00	2,63	725,88		276,00	2,63	725,88		1.300,00	2,63	3.419,00		2.693,12		2.693,12	
38	Βλήτρα και διατημητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s διαμέτρου Φ12 mm και μήκους 450 mm, με διάμετρο τρυπών πάκτωσης Φ14 mm	ΟΙΚ 3873	B.22	TEM	185,00	3,52	651,20		185,00	3,52	651,20		1.200,00	3,52	4.224,00		3.572,80		3.572,80	
39	Ξύλινη έδρα (κάθισμα) και πλάτη καθιστικού από σανίδες ξυλείας NIAGON διαστάσεων 150X80 mm.	ΟΙΚ 5605	Θ.13	m3	1,00	1.049,34	1.049,34		1,00	1.049,34	1.049,34		1,00	1.049,34	1.049,34					
40	Περίφραξη περιβάλλοντα χώρου ύψους 1,33 m κατασκευαζόμενη από σχάρα ενδεικτικού τύπου ASCO τύπου ΠΚ-Γ 25/3 από ορθοστάτες των 50/8 χιλ, ύψους 1,56 ανά 2 m.	ΟΙΚ 6401	Θ.14	m	258,00	95,70	24.690,60		258,00	95,70	24.690,60		258,00	95,70	24.690,60					
41	Περίφραξη ύψους 1,50 m με πασσάλους από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους διαμέτρου 2 ins και γαλβανισμένο συρματόπλεγμα ρομβοειδούς μορφής.	ΟΙΚ 6431	Θ.15	m	396,00	26,24	10.391,04		396,00	26,24	10.391,04		200,00	26,24	5.248,00		5.143,04		5.143,04	
42	Μεταλλικές θύρες περιφραξης περιβάλλοντα χώρου συρρόμενες, ηλεκτροκίνητες, ενδεικτικού τύπου ASCO, μορφής και διαστάσεων σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης συμπεριλαμβανομένου και του ηλεκτροκίνητου μηχανισμού κίνησης	ΟΙΚ 6104	Θ.16	m2	14,00	500,00	7.000,00		14,00	500,00	7.000,00		14,00	500,00	7.000,00					
43	Επιστρώσεις δαπέδων δια τσιμεντοκονιάματος πάχους 3cm και χαλαζακά	ΟΙΚ 7335	E.13	m2	6,00	20,80	124,80		6,00	20,80	124,80		6,00	20,80	124,80					
44	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχρωμο (απόχρωσης κεραμιδί) χυτό βοτσαλωτό μονολιθικό κονίαμα τύπου κουρασάνιου (kourasanit) μέσου πάχους 5 cm	ΟΙΚ 7340	Θ.17	m2	2.065,00	35,10	72.481,50		2.065,00	35,10	72.481,50		2.170,00	35,10	76.167,00		3.685,50		3.685,50	
45	Επεξεργασία τελικής επιφάνειας βαθμίδων και πλατυσκάλων με επίταση σκληρυντικού υλικού	ΟΙΚ 7373.1	Θ.18	m2	316,00	14,10	4.455,60		316,00	14,10	4.455,60		316,00	14,10	4.455,60					
46	Κατασκευή σταθεροποιημένου κεραμικού δαπέδου ενδεικτικού τύπου ΠΡΟΛΑΤ	ΟΙΚ 1432	Θ.19	m2	251,00	15,00	3.765,00		251,00	15,00	3.765,00		190,00	15,00	2.850,00		915,00		915,00	
47	Επίστρωση απλή με φύλλο πολυεθυλενίου (νάυλον), πάχους 0,2-0,4 mm και βάρους 250 gr/m2 (νάυλον θερμοκηπίων 20 γραμμών)	ΟΙΚ 7911	H.45	m2	1.950,00	0,63	1.228,50		1.950,00	0,63	1.228,50		2.400,00	0,63	1.512,00		283,50		283,50	
48	Προμήθεια με προκατασκευασμένες πλάκες πλήρωσης αρμών πάχους 30 mm τύπου FLEXCELL ή αναλόγου, για την κατασκευή αρμών τοίχου αντιστήριξης	ΟΙΚ 7934	Θ.20	m2	35,00	22,50	787,50		35,00	22,50	787,50		35,00	22,50	787,50					
49	Σφράγιση κατακορύφων και κεκλιμένων αρμών γενικά οιοδήποτε στοιχείου κατασκευής, με υλικό ενδεικτικού τύπου Plastijoint της Expandite	ΟΙΚ 7935	Θ.21	m	65,00	5,25	341,25		65,00	5,25	341,25		65,00	5,25	341,25					
50	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΟΔΟ 1110	Θ.22	m3	1.558,00	7,17	11.170,86		1.558,00	7,17	11.170,86		1.558,00	7,17	11.170,86					
	Σε μεταφορά						527.612,47	4.218.020,41			527.651,47	4.436.865,14			552.885,35	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71

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						527.612,47	4.218.020,41			527.651,47	4.436.865,14			552.885,35	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71
51	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΟΔΟ 1123.A	Θ.23	m3	23.007,00	7,46	171.632,22		27.200,00	7,46	202.912,00		28.000,00	7,46	208.880,00		37.247,78		5.968,00	
52	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΟΔΟ 1530	Θ.24	m3	910,00	0,90	819,00		910,00	0,90	819,00		910,00	0,90	819,00					
53	Επένδυση πρηνών με φυτική γη	ΝΟΔΟ 1610	Θ.25	m2	523,00	0,60	313,80		523,00	0,60	313,80		523,00	0,60	313,80					
54	Τρισδιάστατα γεωπλέγματα ενισχυμένα με χαλύβδινο πλέγμα	ΟΙΚ 7914	Θ.26	m2	820,00	37,10	30.422,00		820,00	37,10	30.422,00		820,00	37,10	30.422,00					
55	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΝΟΔΟ 2531	Θ.27	m3	138,00	75,20	10.377,60		138,00	75,20	10.377,60		138,00	75,20	10.377,60					
56	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΟΔΟ 2921	Θ.28	m	332,00	8,80	2.921,60		940,00	8,80	8.272,00		700,00	8,80	6.160,00		3.238,40			2.112,00
57	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΟΔΟ 3121B	Θ.29	m3	476,00	14,75	7.021,00		476,00	14,75	7.021,00		476,00	14,75	7.021,00					
58	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΟΔΟ 3211B	Θ.30	m3	896,00	14,75	13.216,00		896,00	14,75	13.216,00		896,00	14,75	13.216,00					
59	Κατασκευή ερεισμάτων	ΝΟΔΟ 3311B	Θ.31	m3	26,00	15,75	409,50		26,00	15,75	409,50		26,00	15,75	409,50					
60	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΟΔΟ 4110	Θ.32	m2	4.275,00	1,05	4.488,75		4.275,00	1,05	4.488,75		4.275,00	1,05	4.488,75					
61	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΟΔΟ 4120	Θ.33	m2	4.275,00	0,40	1.710,00		4.275,00	0,40	1.710,00		4.275,00	0,40	1.710,00					
62	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΟΔΟ 4321B	Θ.34	m2	4.275,00	6,36	27.189,00		4.275,00	6,36	27.189,00		4.275,00	6,36	27.189,00					
63	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΟΔΟ 4521B	Θ.35	m2	4.275,00	6,86	29.326,50		4.275,00	6,86	29.326,50		4.275,00	6,86	29.326,50					
64	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W3	ΝΟΔΟ 2653	Θ.36	m	202,00	43,00	8.686,00		202,00	43,00	8.686,00		202,00	43,00	8.686,00					
65	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W3	ΝΟΔΟ 2653	Θ.37	m	60,00	70,00	4.200,00		60,00	70,00	4.200,00		60,00	70,00	4.200,00					
66	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΟΙΚ 7788	Θ.38	m2	25,00	17,10	427,50		25,00	17,10	427,50		25,00	17,10	427,50					
67	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ 1620	Θ.39	m3	635,00	2,60	1.651,00		635,00	2,60	1.651,00		635,00	2,60	1.651,00					
68	Δένδρα, κατηγορίας Δ2, Ελιά, Olea europaea, μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,50 έως 1,75 μέτρα, περίμετρος κορμού 46 εκατοστά	ΠΡΣ 5210	Θ.40	TEM	30,00	6,50	195,00		30,00	6,50	195,00		30,00	6,50	195,00					
69	Δένδρα, κατηγορίας Δ2, Χαρουπιά, Ceratonia siliqua, μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,25 έως 1,50 μέτρα	ΠΡΣ 5210	Θ.41	TEM	15,00	6,50	97,50		15,00	6,50	97,50		15,00	6,50	97,50					
70	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Ακακία Κωνστ/Λεως, Albizia julibrissin, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,50 έως 1,75 μέτρα	ΠΡΣ 5210	Θ.42	TEM	4,00	12,50	50,00		4,00	12,50	50,00		4,00	12,50	50,00					
71	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Γιακαράντα, Jacaranta mimosaeifolia, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,50 έως 1,75 μέτρα, περίμετρος κορμού 6-8 εκατοστά	ΠΡΣ 5210	Θ.43	TEM	2,00	12,50	25,00		2,00	12,50	25,00		2,00	12,50	25,00					
Σε μεταφορά							842.791,44	4.218.020,41			879.460,62	4.436.865,14			908.550,50	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71

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						842.791,44	4.218.020,41			879.460,62	4.436.865,14			908.550,50	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71
72	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Κερκίς (Κουτσουπιά), Cercis siliquastrum, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 10-12 εκατοστά	ΠΡΣ 5210	Θ.44	TEM	5,00	12,50	62,50		5,00	12,50	62,50		5,00	12,50	62,50					
73	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Μουριά, Morus spp., μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 10-12 εκατοστά	ΠΡΣ 5210	Θ.45	TEM	20,00	12,50	250,00		20,00	12,50	250,00		20,00	12,50	250,00					
74	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Πεύκη (Κουκουναριά), Pinus pinea, μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,25 έως 1,50 μέτρα	ΠΡΣ 5210	Θ.46	TEM	50,00	12,50	625,00		50,00	12,50	625,00		50,00	12,50	625,00					
75	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4	ΠΡΣ 5210	Θ.47	TEM	7,00	14,00	98,00		7,00	14,00	98,00		7,00	14,00	98,00					
76	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3	ΠΡΣ 5220	Θ.48	TEM	800,00	7,00	5.600,00		800,00	7,00	5.600,00		800,00	7,00	5.600,00					
77	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π1	ΠΡΣ 5220	Θ.49	TEM	150,00	0,85	127,50		150,00	0,85	127,50		150,00	0,85	127,50					
78	Προμήθεια κηπουτικού χώματος	ΠΡΣ 1710	Θ.50	m3	635,00	8,50	5.397,50		635,00	8,50	5.397,50		635,00	8,50	5.397,50					
79	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	ΠΡΣ 5130	Θ.51	TEM	957,00	0,60	574,20		957,00	0,60	574,20		957,00	0,60	574,20					
80	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΠΡΣ 5120	Θ.52	TEM	45,00	1,50	67,50		45,00	1,50	67,50		45,00	1,50	67,50					
81	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,70 X 0,70 X 0,70 m	ΠΡΣ 5110	Θ.53	TEM	81,00	2,40	194,40		81,00	2,40	194,40		81,00	2,40	194,40					
82	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	ΠΡΣ 5210	Θ.54	TEM	150,00	0,80	120,00		150,00	0,80	120,00		150,00	0,80	120,00					
83	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΠΡΣ 5210	Θ.55	TEM	895,00	1,10	984,50		895,00	1,10	984,50		895,00	1,10	984,50					
84	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ 5210	Θ.56	TEM	41,00	1,30	53,30		41,00	1,30	53,30		41,00	1,30	53,30					
85	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΠΡΣ 5240	Θ.57	TEM	126,00	2,50	315,00		126,00	2,50	315,00		126,00	2,50	315,00					
86	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	ΠΡΣ 5352	Θ.58	TEM	32,00	2,00	64,00		32,00	2,00	64,00		32,00	2,00	64,00					
87	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50 m	ΠΡΣ 5352	Θ.59	TEM	68,00	4,00	272,00		68,00	4,00	272,00		68,00	4,00	272,00					
88	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m	ΠΡΣ 5354	Θ.60	TEM	478,00	40,00	19.120,00		478,00	40,00	19.120,00		478,00	40,00	19.120,00					
89	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	ΠΡΣ 5354	Θ.61	TEM	91,00	60,00	5.460,00		91,00	60,00	5.460,00		107,00	60,00	6.420,00		960,00		960,00	
90	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΠΡΣ 5354	Θ.62	TEM	51,00	80,00	4.080,00		51,00	80,00	4.080,00		51,00	80,00	4.080,00					
91	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	ΠΡΣ 5354	Θ.63	TEM	39,00	100,00	3.900,00		39,00	100,00	3.900,00		39,00	100,00	3.900,00					
92	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m	ΠΡΣ 5354	Θ.64	TEM	18,00	135,00	2.430,00		18,00	135,00	2.430,00		18,00	135,00	2.430,00					
	Σε μεταφορά						892.586,84	4.218.020,41			929.256,02	4.436.865,14			959.305,90	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71

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						892.586,84	4.218.020,41			929.256,02	4.436.865,14			959.305,90	4.568.778,58	690.041,02	339.282,85	303.465,16	171.551,71
93	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού πάνω από 1,51 m	ΠΡΣ 5354	Θ.65	TEM	72,00	180,00	12.960,00		72,00	180,00	12.960,00		72,00	180,00	12.960,00					
	Άθροισμα: 15 ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ						905.546,84				942.216,02				972.265,90		108.862,10	42.143,04	73.179,92	43.130,04
	Αφαιρείται έκπτωση					44,00%	398.440,61			44,00%	414.575,05			44,00%	427.797,00		47.899,32	18.542,94	32.199,16	18.977,22
	Σύνολο : 15 ΟΜΑΔΑ Θ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΧΩΡΟΥ						507.106,23	507.106,23			527.640,97	527.640,97			544.468,90	544.468,90	60.962,78	23.600,10	40.980,76	24.152,82
	Άθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού							4.725.126,64				4.964.506,11				5.113.247,48	751.003,79	362.882,95	344.445,92	195.704,54
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ						18,00 %	850.522,80			18,00 %	893.611,10			18,00 %	920.384,55	135.180,68	65.318,93	62.000,26	35.226,82
	Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού							5.575.649,44				5.858.117,21				6.033.632,03	886.184,47	428.201,88	406.446,18	230.931,36
	Απρόβλεπτα							501.808,45				219.340,68				43.825,86		457.982,59		175.514,82
	Άθροισμα							6.077.457,89				6.077.457,89				6.077.457,89	886.184,47	886.184,47	406.446,18	406.446,18
	Πρόβλεψη αναθεώρησης							1.346,35				500.000,00				500.000,00	498.653,65			
	Άθροισμα							6.078.804,24				6.577.457,89				6.577.457,89	1.384.838,12	886.184,47	406.446,18	406.446,18
	ΦΠΑ						17,00 %	1.033.396,72			17,00 %	1.118.167,84			17,00 %	1.118.167,84	235.422,48	150.651,36	69.095,85	69.095,85
	Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ							7.112.200,96				7.695.625,73				7.695.625,73	1.620.260,60	1.036.835,83	475.542,03	475.542,03

Σύνολο υπερβάσεων	Εγκεκριμένη δαπάνη (1ος ΑΠΕ)	Προτεινόμενος ΑΠΕ (2ος ΑΠΕ)	Διαφορές [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]
Σύνολο εργασιών	5.858.117,21	6.033.632,03	
Απρόβλεπτα	219.340,68	43.825,86	
Άθροισμα	6.077.457,89	6.077.457,89	Χωρίς μεταβολή
Πρόβλεψη αναθεώρησης	500.000,00	500.000,00	
Άθροισμα	6.577.457,89	6.577.457,89	Χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	1.118.167,84	1.118.167,84	
Σύνολο με ΦΠΑ	7.695.625,73	7.695.625,73	Χωρίς μεταβολή

...../...../.....
Ο ανάδοχος

ΔΑΓΡΕΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ
Πολ. Μηχ.

...../...../.....
Οι Επιβλέποντες Μηχανικοί

ΚΑΡΑΤΖΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
Αρχιτέκτων Μηχ.ΠΕ

ΜΑΤΣΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Μηχανολόγος Μηχ. ΠΕ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
Πολιτικός Μηχ. ΠΕ

...../...../.....
Ο Αν. Προϊστάμενος της ΚΑΤΥ

ΜΑΤΣΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Μηχανολόγος Μηχ. ΠΕ

...../...../.....
Ο διευθυντής