

ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Εργο : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ
Δ.Ε ΒΟΛΟΥ & ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ ΕΤΟΥΣ 2018

Ανάδοχος : ΣΠΥΡΙΔΩΝ Β. ΚΑΡΑΜΑΡΓΙΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Αρχική σύμβαση																			
	Εργασίες προϋπολογισμού																			
	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ																			
1	Δαπάνη για την εναλλακτική διαχείριση τωμ αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευέςκαι κατεδάφισεις (ΑΕΚΚ)	ton	001	320	8,00	2.560,00						100	8,00	800,00			1.760,00			ΟΙΚ 2226
2	Φορτοεκφορτώσεις-μεταφορές. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	tkm	002	3.200	0,35	1.120,00						1.000	0,35	350,00			770,00			ΟΙΚ 1136
3	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη	m3	003	10	22,35	223,50						10	22,35	223,50						ΟΙΚ 2122
4	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη	m3	004	35	6,60	231,00						35	6,60	231,00						ΟΙΚ 2124
5	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	m3	005	30	4,50	135,00						30	4,50	135,00						ΟΙΚ 2162
6	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	m3	006	1	17,80	17,80						3	17,80	53,40		35,60				ΟΙΚ 2162
7	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα.	m3	007	200	0,90	180,00						100	0,90	90,00			90,00			ΟΙΚ 2171
8	Αποξήλωση μόνωσης δώματος	m2	008	2.675	3,00	8.025,00						3.800	3,00	11.400,00		3.375,00				ΟΙΚ 2236
9	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση μεταλλικών κιγκλιδωμάτων. Για μεταλλικά κιγκλιδώματα	m2	009	120	5,00	600,00						120	5,00	600,00						
10	Επανατοποθέτηση μεταλλικών κιγκλιδωμάτων. Για μεταλλικά κιγκλιδώματα	m2	010	10	10,00	100,00						10	10,00	100,00						
11	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρυστικού εξοπλισμού	m3	011	4	30,10	120,40						4	30,10	120,40						ΟΙΚ 2226
12	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m3	012	1	58,10	58,10						1	58,10	58,10						ΟΙΚ 2226
13	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακέραιων πλακών	m2	013	25	7,90	197,50						25	7,90	197,50						ΟΙΚ 2236
14	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακέραιων πλακών	m2	014	70	4,50	315,00						70	4,50	315,00						ΟΙΚ 2238
15	Καθαιρέσεις. καθαίρεση επικεραμώσεων. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακέραιων κεράμων	m2	015	730	6,70	4.891,00						730	6,70	4.891,00						ΟΙΚ 2241
16	Καθαιρέσεις. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	m2	016	25	16,80	420,00						25	16,80	420,00						ΟΙΚ 2275
17	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου.	m2	017	680	5,60	3.808,00						680	5,60	3.808,00						ΟΙΚ 2275
18	Χαλικοδέματα-γαρμπιλοδέματα. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	018	1	84,00	84,00						1	84,00	84,00						ΟΙΚ 3214
19	Κισηροδέματα-κυψελοδέματα-περλιτοδέμα τα σκυριοδέματα. Κατασκευή στρώσεων από κισηρόδεμα. Με κισηρόδεμα ενισχυμένο με 100kg τσιμέντο ανά m3	m3	019	115	84,00	9.660,00						20	84,00	1.680,00			7.980,00			ΟΙΚ 3502
20	Ξυλότυποι-οπλισμοί. Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	m2	020	4	15,70	62,80						4	15,70	62,80						ΟΙΚ 3816
	Σε μεταφορά					32.809,10								25.619,70						

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					32.809,10							25.619,70							
21	Ξυλότυποι-οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	kg	021	500	1,07	535,00						500	1,07	535,00					ΟΙΚ 3873	
22	Ξυλότυποι-οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	kg	022	10	1,01	10,10						10	1,01	10,10					ΟΙΚ 3873	
23	Αποκατάσταση αφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων. Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5cm	m2	023	35	12,40	434,00						35	12,40	434,00					ΟΔΟ 4521.B	
24	Οπτοπλινθοδομές. Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19cm. Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	m2	024	2	22,50	45,00						15	22,50	337,50		292,50			ΟΙΚ 4662.1	
25	Ξύλινα πατώματα-τοίχοι οροφές. Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας. Ζευκτά από ξυλεία πιστή	m3	025	0,2	675,00	135,00						0,2	675,00	135,00					ΟΙΚ 5277	
26	Ξύλινα πατώματα-τοίχοι-οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή.	m3	026	1	450,00	450,00						1	450,00	450,00					ΟΙΚ 5280	
27	Ξύλινα πατώματα -τοιχοι-οροφές. Σανίδωμα στέγης. Σανίδωμα στέγης με σκουρέττα	m2	027	700	16,75	11.725,00						700	16,75	11.725,00					ΟΙΚ 5281	
28	Κανάλι απορροής ομβρίων με γαλβανισμένη μεταλλική σχάρα πλάτους τουλάχιστον 25cm.	m	028	115	85,00	9.775,00						115	85,00	9.775,00					ΟΙΚ 3214	
29	Σιδηρουργικά διάφορα. Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	kg	029	2.800	3,10	8.680,00						1.500	3,10	4.650,00			4.030,00		ΟΙΚ 6118	
30	Σιδρά κουφώματα κοινά - γκαραζόπορτες. Κάσσες ανάρτησης θυροφύλλων από λαμαρίνα ψυχρής εξέλασης.	kg	030	78	5,60	436,80						78	5,60	436,80					ΟΙΚ 6239	
31	Κυγκλιδώματα σιδηρά-περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	kg	031	300	4,50	1.350,00						150	4,50	675,00			675,00		ΟΙΚ 6401	
32	Κατασκευές από αλουμίνιο. Θύρες αλουμινίου χώρων υγιεινής με πλήρωση ραμποτέ αλουμινίου.	m2	032	15	200,00	3.000,00						15	200,00	3.000,00					ΟΙΚ 6502	
33	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου σταθερά για υποδοχή διπλών υαλοπινάκων. Με σύστημα θερμοδιακοπής ώστε να εξασφαλίζεται Uw	m2	033	6	200,00	1.200,00						6	200,00	1.200,00						
34	Κατασκευές από αλουμίνιο. Σταθερές σίτες αερισμού.	m2	034	3	45,00	135,00						3	45,00	135,00					ΟΙΚ 6530	
35	Αρμολογήματα - επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά-τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα. Επισκευή επιχρισμάτων σε ποσοστό έως 20% της επιφάνειας.	m2	035	10	2,50	25,00						100	2,50	250,00		225,00			ΟΙΚ 7121	
36	Αρμολογήματα-επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτα-τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα.	m2	036	50	13,50	675,00						150	13,50	2.025,00		1.350,00			ΟΙΚ 7121	
37	Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με κεραμίδια γαλλικού τύπου.	m2	037	3	22,50	67,50						3	22,50	67,50					ΟΙΚ 7211	
38	Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου.	m2	038	730	23,50	17.155,00						730	23,50	17.155,00					ΟΙΚ 7211	
39	Επιστρώσεις-επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια Group 3. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια group 3, διαστάσεων 30x30 cm	m2	039	70	36,00	2.520,00						70	36,00	2.520,00					ΟΙΚ 7326.1	
40	Επιστρώσεις-επενδύσεις. Επιστρώσειςδαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα για τη διαμόρφωση κλίσεων και την τοποθέτηση πλακιδίων δαπέδου	m2	040	25	26,00	650,00						95	26,00	2.470,00		1.820,00			ΟΙΚ 7335	
41	Επιστρώσεις-επενδύσεις. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου. Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30cm	m2	041	5	13,50	67,50						5	13,50	67,50					ΟΙΚ 7316	
	Σε μεταφορά					91.880,00								83.673,10						

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					91.880,00							83.673,10							
42	Επιστρώσεις - επενδύσεις.Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια group 4, διαστάσεων 30x30cm	m2	042	25	33,50	837,50					25	33,50	837,50						ΟΙΚ 7331	
43	Λοιπά μαρμαρικά. Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρα. Επιστρώσεις στηθαίων με μαλακό μάρμαρο πάχους 2cm και πλάτους άνω των 20cm	m2	043	1	67,50	67,50					1	67,50	67,50						ΟΙΚ 7523	
44	Υαλουργικά. Διπλοί ενεργειακοί υαλοπίνακες τεσσάρων εποχών συνολικού πάχους 22mm (κρύσταλλο 5mm, κενό 9mm κρύσταλλο laminated 4mm=4mm)	m2	044	6	70,00	420,00					6	70,00	420,00						ΟΙΚ 7627	
45	Επισκευή-συντήρηση φερόντων στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος	m2	045	13	70,00	910,00					13	70,00	910,00						ΟΙΚ 7797	
46	Χρωματισμοί κοινοί ξύλινων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου.	m2	046	5	6,70	33,50					5	6,70	33,50						ΟΙΚ 7754	
47	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	m2	047	5	6,70	33,50					5	6,70	33,50						ΟΙΚ 7755	
48	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επίφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	m2	048	1.970	9,00	17.730,00					900	9,00	8.100,00			9.630,00			ΟΙΚ 7785	
49	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επίφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής βάσεως.	m2	049	350	10,10	3.535,00					150	10,10	1.515,00			2.020,00			ΟΙΚ 7785	
50	Χρωματισμοί. Αντιγραφιστικές επαλείψεις (antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης	m2	050	50	5,00	250,00					50	5,00	250,00						ΟΙΚ 7744	
51	Διακοσμήσεις-ειδικές καλύψεις. Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5mm	m2	051	1	15,50	15,50					1	15,50	15,50						ΟΙΚ 7809	
52	Διακοσμήσεις-ειδικές καλύψεις. Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες.	m2	052	680	22,50	15.300,00					680	22,50	15.300,00						ΟΙΚ 7834	
53	Μονώσεις υγρασίας - ήχου -θερμότητας. Επιστρώσεις με ελαστομερή ασφαλτική στεγανωτική μεμβράνη τροποποιημένη με θερμοπλαστικά ελαστομερή (SBS) υλικά με οπλισμένο πολυεστέρα και επικάλυψη λευκής ψηφίδας, βάρους 5kg/m2. Πιστοποιημένης αντοχής στους -10c	m2	053	4.400	17,00	74.800,00					5.950	17,00	101.150,00		26.350,00				ΟΙΚ 7911	
54	Μονώσεις υγρασίας-ήχου θερμότητας. Επισκευή μόνωσης PVC σε λωρίδες πλάτους 1μ	m	054	5	30,00	150,00					5	30,00	150,00						ΟΙΚ 7912	
55	Μονώσεις υγρασίας-ήχου-θερμότητας. Σφράγιση αρμών υφιστάμενηςμεμβράνης PVC	m	055	5	4,00	20,00					5	4,00	20,00						ΟΙΚ 7912	
56	Μονώσεις υγρασίας-ήχου θερμότητας. Θερμομόνωση στέγης με πάπλωμα πετροβάμβακα πάχους 50mm	m	056	700	13,50	9.450,00					700	13,50	9.450,00						ΟΙΚ 7940	
57	Μονώσεις υγρασίας-ήχου-θερμότητας. Στεγάνωση ξύλινης στέγης με λεπτή ελαστομερή υδατοπερατή μεμβράνη	m2	057	730	7,90	5.767,00					730	7,90	5.767,00						ΟΙΚ 7912	
58	Διάνοιξη τάφρων. Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες- ημιβραχώδες.	m3	058	17	3,75	63,75					17	3,75	63,75						ΟΔΟ 1212	
59	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	m	059	90	1,00	90,00					90	1,00	90,00						ΟΙΚ 2269	
	Σε μεταφορά					221.353,25							227.846,35							

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					221.353,25								227.846,35						
60	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 1									10	28,00	280,00		280,00				ΟΙΚ 2272Α
61	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	m2	1ο ΠΚΤ MNE - 2									20	5,60	112,00		112,00				ΟΙΚ 2303
62	Κατασκευή σιδηρών εσχαρών φωταγωγών	kg	1ο ΠΚΤ MNE - 3									70	3,40	238,00		238,00				ΟΙΚ 6121
63	Άρση και επανατοποθέτηση τσιμεντοπλακών	m2	1ο ΠΚΤ MNE - 4									770	3,06	2.356,20		2.356,20				ΟΙΚ 7316
64	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED), συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm)	m2	1ο ΠΚΤ MNE - 5									16	39,00	624,00		624,00				ΟΙΚ 7609.2
65	Αποξήλωση οπλισμένου υαλοπίνακα	m2	1ο ΠΚΤ MNE - 6									7	29,63	207,41		207,41				ΟΙΚ 7609.2
66	Επισκευή σημείου απορροής κατακόρυφης υδρορροής δωματός	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 7									19	271,86	5.165,34		5.165,34				ΟΙΚ 7912
67	Άρση και επανατοποθέτηση θερμομονωτικών πλακών	m2	1ο ΠΚΤ MNE - 8									200	2,78	556,00		556,00				ΟΙΚ 7932.1
	Αθροισμα Αφαιρείται έκπτωση				57,00 %	221.353,25 126.171,35							57,00 %	237.385,30 135.309,62		42.987,05 24.502,62	26.955,00 15.364,35			
	Σύνολο ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ					95.181,90	95.181,90							102.075,68	102.075,68	18.484,43	11.590,65			
	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ																			
1	Φωτοηλεκτρικός ανιχνευτής καπνού απλός, με τα αναλογούμενα μήκη ηλεκτρικής γραμμής και πλαστικού καναλιού	τεμ.	060	12	80,00	960,00						12	80,00	960,00						
2	Ανιχνευτής φυσικού αερίου με συναγερμό και έξοδο για ηλεκτροβάνα	τεμ.	061	3	220,00	660,00						3	220,00	660,00						
3	Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής απλός, με τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής και πλαστικού καναλιού	τεμ.	062	1	75,00	75,00						1	75,00	75,00						
4	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 2 1/2 ins. Πάχους 3,65mm	m	063	1	40,89	40,89						1	40,89	40,89						
5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 4 ins. πάχους 4,50mm	m	064	1	73,88	73,88						1	73,88	73,88						
6	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διαμέτρου 15mm πάχους τοιχώματος 0,75mm	m	065	1	7,08	7,08						1	7,08	7,08						
7	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διαμέτρου 18mm πάχους τοιχώματος 0,80mm	m	066	1	8,68	8,68						1	8,68	8,68						
8	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διαμέτρου 22mm πάχους τοιχώματος 0,90mm	m	067	1	11,53	11,53						1	11,53	11,53						
9	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διαμέτρου 28mm πάχους τοιχώματος 0,90mm	m	068	1	14,20	14,20						1	14,20	14,20						
10	Χαλκοσωλήνας εξωτ. διαμέτρου 35mm πάχους τοιχώματος 1,00mm	m	069	1	18,90	18,90						1	18,90	18,90						
11	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσεως από σκληρό PVC. Πίεσης 6atm διαμέτρου Φ40 mm	m	070	14	17,55	245,70						14	17,55	245,70						
12	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC. Πίεσης 6atm διαμέτρου Φ 50 mm	m	071	10	18,85	188,50						10	18,85	188,50						
13	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 63 mm	m	072	4	21,58	86,32						4	21,58	86,32						
14	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ100 mm	m	073	10	30,55	305,50						30	30,55	916,50		611,00				
15	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό PVC. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm	m	074	60	32,50	1.950,00						60	32,50	1.950,00						
16	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από πολυαιθυλένιο. Πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ 16χ2 mm	m	075	70	10,14	709,80						70	10,14	709,80						
	Σε μεταφορά					5.355,98	95.181,90							5.966,98	102.075,68	18.484,43	11.590,65			

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					5.355,98	95.181,90							5.966,98	102.075,68	18.484,43	11.590,65			
17	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από πολυαιθυλένιο. Πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ22 mm	m	076	10	12,35	123,50						10	12,35	123,50						
18	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από πολυαιθυλένιο. Πίεσης 10 atm διαμέτρου Φ28 mm	m	077	10	14,56	145,60						10	14,56	145,60						
19	Σιφώνι ανοξείδωτο δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ100 mm	τεμ.	078	4	36,00	144,00						4	36,00	144,00						
20	Μηχανισίφωνας πλαστικός διαμέτρου Φ125 cm	τεμ.	079	2	140,00	280,00						2	140,00	280,00						
21	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα. Ανοικτή ημικυκλική	kg	080	20	15,00	300,00						20	15,00	300,00						
22	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα. Σωληνωτή κυκλική	kg	081	25	14,26	356,50						25	14,26	356,50						
23	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα. Σωληνωτή ορθογωνική	kg	082	25	12,38	309,50							12,38				309,50			
24	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 30cm x 30cm και βάθος έως 0.50 m	τεμ	083	4	110,00	440,00						4	110,00	440,00						
25	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 30cm x 40cm και βάθος έως 0.50 m	τεμ.	084	1	118,75	118,75						1	118,75	118,75						
26	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 40cm x 50cm και βάθος έως 0.50 m	τεμ	085	3	143,78	431,34						3	143,78	431,34						
27	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως διαστάσεων 40cm x 50cm και βάθος από 0.50 έως 1.00 m	τεμ.	086	4	251,63	1.006,52						4	251,63	1.006,52						
28	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	kg	087	140	2,30	322,00						80	2,30	184,00			138,00			
29	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins	τεμ	088	12	13,23	158,76						12	13,23	158,76						
30	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη διαμέτρου 3/4 ins	τεμ	089	2	13,84	27,68						2	13,84	27,68						
31	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ins	τεμ.	090	1	60,00	60,00						2	60,00	120,00		60,00				
32	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	τεμ.	091	1	70,00	70,00						1	70,00	70,00						
33	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου 3 ins	τεμ.	092	1	85,00	85,00						1	85,00	85,00						
34	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος επιχρωμωμένος επί νιπτήρα επιχρωμωμένος επί νιπτήρα διαμέτρου 1/2 ins	τεμ.	093	6	15,00	90,00						6	15,00	90,00						
35	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως και τα εξαρτήματά του	τεμ.	094	6	192,13	1.152,78						6	192,13	1.152,78						
36	Αποξήλωση ειδών υγιεινής και υδραυλικής εγκατάστασης	τεμ.	095	1	350,00	350,00						1	350,00	350,00						
37	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεις 40x50cm	τεμ.	096	6	158,49	950,94						6	158,49	950,94						
38	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4mm μπιζουτέ διαστάσεων 42x60cm	τεμ.	097	6	25,00	150,00						6	25,00	150,00						
39	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεων 6 kg	τεμ.	098	5	37,78	188,90						5	37,78	188,90						
40	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση θερμαντικού σώματος, τύπου ΑΚΑΝ, δίστηλου, αξονικού ύψους 655mm, 18 έως 24 φέτες	τεμ.	099	20	45,00	900,00						20	45,00	900,00						
41	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση θερμαντικού σώματος, τύπου ΑΚΑΝ, δίστηλου, αξονικού ύψους 655mm 27 έως 36 φέτες	τεμ.	100	23	60,00	1.380,00						23	60,00	1.380,00						
42	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση θερμαντικού σώματος, τύπου ΑΚΑΝ, τρίστηλου, αξονικού ύψους 655mm, 16 έως 20 φέτες	τεμ.	101	1	60,00	60,00						1	60,00	60,00						
	Σε μεταφορά					14.957,75	95.181,90							15.181,25	102.075,68	18.484,43	11.590,65			

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΓΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					14.957,75	95.181,90							15.181,25	102.075,68	18.484,43	11.590,65			
43	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση θερμαντικού σώματος, τύπου ΑΚΑΝ, τρίστηλου, αξονικού ύψους 655mm, 25 έως 30 φέτες	τεμ.	102	3	70,00	210,00						3	70,00	210,00						
44	Θερμαντικό σώμα χαλύβδινο τύπου ΑΚΑΝ, δίστηλο, αξονικού ύψους 655mm	μμ	103	15	220,00	3.300,00						15	220,00	3.300,00						
45	Λέβητας χυτοσιδηρούς νερού θερμαντικής ισχύος 250000kcal/h	τεμ.	104	1	8.300,00	8.300,00						1	8.300,00	8.300,00						
46	Διακόπτης θερμαντικού σώματος, γωνιακός ή ευθύς διαμέτρου1/2 ins	τεμ.	105	94	22,00	2.068,00						94	22,00	2.068,00						
47	Καπνοδόχος διπλού τοιχώματος INOX με εσωτερική μόνωση 50mm εσωτερικής διαμέτρου από 20cm έως 30cm	μμ	106	10	70,00	700,00						10	70,00	700,00						
48	Καπνοδόχος διπλού τοιχώματος INOX με εσωτερική μόνωση 50mm εσωτερικής διαμέτρου έως 20cm	μμ	107	10	45,00	450,00						10	45,00	450,00						
49	Συλλεκτοδιανομέας ορειχάλκινος 3/4 ins επτά κυκλωμάτων, ύδρευσης	τεμ.	108	2	72,00	144,00						2	72,00	144,00						
50	Συλλεκτοδιανομέας ορειχάλκινος 3/4 ins τεσσάρων κυκλωμάτων, ύδρευσης	τεμ.	109	1	55,00	55,00						1	55,00	55,00						
51	Πίνακας υδροληψίας, μεταλλικός διαστάσεων 450x600x110χιλ περίπου	τεμ.	110	2	50,00	100,00						2	50,00	100,00						
52	Άδειασμα δικτύου θέρμανσης, πλήρωσης και εξαέρωσή του	τεμ.	111	2	130,00	260,00						2	130,00	260,00						
53	Αποξήλωση λέβητα στο 2ο γυμνάσιο-λύκειο Βόλου	τεμ.	112	1	480,00	480,00						1	480,00	480,00						
54	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς διαμέτρου Φ 13,5mm	m	113	1	3,19	3,19						1	3,19	3,19						
55	Κανάλι διανομής από PVC διαστάσεων 32x12,5mm	m	114	10	6,50	65,00						10	6,50	65,00						
56	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3x1,5mm2	m	115	10	5,07	50,70						10	5,07	50,70						
57	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3x2,5mm2	m	116	5	5,42	27,10						5	5,42	27,10						
58	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10Α τάσεως 250V εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	τεμ	117	8	4,06	32,48						8	4,06	32,48						
59	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10Α τάσεως 250V εντάσεως 10Α απλός διπολικός	τεμ.	118	22	5,00	110,00						22	5,00	110,00						
60	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO-εντάσεως 16Α	τεμ.	119	1	9,04	9,04						1	9,04	9,04						
61	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO-εντάσεως 16Α	τεμ.	120	1	11,00	11,00						1	11,00	11,00						
62	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδοέλασμα ντεκαπé και μορφοσίδηρο με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος. Διαστάσεων 50x35cm	τεμ.	121	1	190,45	190,45						1	190,45	190,45						
63	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10Α	τεμ.	122	1	9,07	9,07						1	9,07	9,07						
64	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 16Α	τεμ.	123	1	10,04	10,04						1	10,04	10,04						
65	Αυτόματος ηλεκτρικός διακόπτης διαρροής. Αυτόματος ηλεκτρικός διακόπτης διαρροής διπολικός 30ma 2x40Α	τεμ.	124	1	32,00	32,00						1	32,00	32,00						
66	Αυτόματος ηλεκτρικός διακόπτης διαρροής. Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής διπολικός 30ma 2x63Α	τεμ.	125	1	35,00	35,00						1	35,00	35,00						
67	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής. Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής τετραπολικός 30 ma 4x25Α	τεμ.	126	1	38,00	38,00						1	38,00	38,00						
	Σε μεταφορά					31.647,82	95.181,90							31.871,32	102.075,68	18.484,43	11.590,65			

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΥΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				-				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ		ΠΑΡΑΤΗ - ΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	ΔΑΠΑΝΕΣ						
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Επί πλέον	Επί έλατον	Επί πλέον	Επί έλατον	
	Από μεταφορά					31.647,82	95.181,90							31.871,32	102.075,68	18.484,43	11.590,65			
68	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής. Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής τεραπολικός 30 ma 4x40Α	τεμ.	127	1	42,00	42,00							1	42,00	42,00					
69	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής. Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής τετραπολικός 30ma 4x63Α	τεμ	128	1	55,00	55,00							1	55,00	55,00					
70	Φωτιστικό σώμα πάνελ LED, ενδεικτικών διαστάσεων 120x30cm, χρώματος φυσικού λευκού 3000K, απόδοσης 40", με τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής και πλαστικού καναλιού ή σωλήνα ηλεκτρικών γραμμών	τεμ.	129	85	85,00	7.225,00							85	85,00	7.225,00					
71	Φωτιστικό σώμα πάνελ LED, ενδεικτικών διαστάσεων 60x60cm, χρώματος φυσικό λευκό 3000K, απόδοσης 40W, με τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής και πλαστικού καναλιού ή σωλήνα ηλεκτρικών γραμμών	τεμ.	130	26	85,00	2.210,00							26	85,00	2.210,00					
72	Φαροσειρήνα	τεμ.	131	1	56,00	56,00							1	56,00	56,00					
73	Φωτεινός ενδείκτης πυρανιχνευτή LED	τεμ.	132	10	35,00	350,00							10	35,00	350,00					
74	Φωτιστικό ασφαλείας LED, με τα αναλογούντα μήκη ηλεκτρικής γραμμής και πλαστικού καναλιού. Φωτιστικό ασφαλείας κοινό	τεμ.	133	14	60,00	840,00							14	60,00	840,00					
75	Αποξήλωση φωτιστικού σώματος	τεμ.	134	155	15,00	2.325,00							155	15,00	2.325,00					
76	Κέντρο πυρανίχνευσης 4 ζωνών	τεμ.	135	1	265,00	265,00							1	265,00	265,00					
77	Πατητό κομβίο συναργερμού	τεμ.	136	1	35,00	35,00							1	35,00	35,00					
78	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	m	1ο ΠΚΤ MNE - 9										2,4	19,63	47,11	47,11				ΗΛΜ 4
79	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	m	1ο ΠΚΤ MNE - 10										3	35,14	105,42	105,42				ΗΛΜ 4
80	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 3 ins	m	1ο ΠΚΤ MNE - 11										4,3	37,74	162,28	162,28				ΗΛΜ 4
81	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση 2 δοχείων διαστολής 150lit	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 12										1	660,78	660,78	660,78				ΗΛΜ 23
82	Προμηθεια και τοποθετηση αυτοματου πλήρωσης	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 13										1	123,28	123,28	123,28				ΗΛΜ 23
83	Θερμόμετρο κάθετο εμβαπτιζόμενο L50mm	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 14										1	29,39	29,39	29,39				ΗΛΜ 11
84	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο διαμέτρου 1ins	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 15										2	93,57	187,14	187,14				ΗΛΜ 12
85	Θερμοστάτης επαφής διμεταλλικός για αναγνώριση θερμοκρασίας	τεμ	1ο ΠΚΤ MNE - 16										1	53,03	53,03	53,03				ΗΛΜ 12
	Σε μεταφορά					45.050,82	95.181,90							46.642,75	102.075,68	18.484,43	11.590,65			

[illegible]

Σύνολο υπερβάσεων [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]			
	Εγκεκριμένη δαπάνη	Προτεινόμενος ΑΠΕ	Διαφορές
Σύνολο	136.768,23	145.860,21	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 9.091,98 ή ποσοστό 6,65%
Απρόβλεπτη δαπάνη	20.515,23	11.423,25	
Αθροισμα	157.283,46	157.283,46	Χωρίς μεταβολή
Πρόβλεψη αναθεώρησης	606,06	606,06	
Αθροισμα	157.889,52	157.889,52	Χωρίς μεταβολή
ΦΠΑ	37.893,48	37.893,48	
Κονδύλι χωρίς ΦΠΑ			
Γενικό σύνολο	195.783,00	195.783,00	Χωρίς μεταβολή Δηλαδή Ευρώ μηδέν
<div>22/3/2019 Για την ανάδοχη εταιρεία</div> <div>ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΑΡΑΜΑΡΓΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΔΕ</div> <div>2019 Οι επιβλέπουσες</div> <div>ΔΟΜΝΙΚΗ ΣΤΑΥΡΙΑΝΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ</div> <div>2019</div> <div>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 2019</div> <div>ΠΑΝΓΙΩΤΑ ΔΟΥΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ</div>			