

97	Σποραδική επισκευή επιχρισμάτων	1.97	ΟΙΚ ΝΕΤ-71.31.ΣΧ1	ΟΙΚ7131	M2	14,00	90	1260	150	2100	50	700	0	0	100	1400	0	0					
98	Επιχρίσματα τριπτά (πλαστά) επί τοίχων	1.98	ΟΙΚ ΝΕΤ-71.31.ΣΧ1	ΟΙΚ7136	M2	8,40		0		0		0	0	44	369,6	0	0	0					
99	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή χιτρώνα 15x15 cm, κολλητά	1.99	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.26.03	ΟΙΚ7326.1	M2	31,00	160	4960	193	5983	100	3100	458	14198	99	3069	88	2728	110	3410	126	3906	
100	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	1.100	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.33.02	ΟΙΚ7331	M2	33,50	70	2345	51	1708,5	70	2345	76	2546	48	1608	34	1139	40	1340	48	1608	
101	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόγατο σκυρόδεμα ελάχιστου πάχους 5 cm	1.101	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.91	ΟΙΚ7373.1	M2	22,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
102	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωροάξιο πολυβινύλιο (PVC)	1.102	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.96	ΟΙΚ7396	M2	19,70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
103	Επιστρώσεις με linoleum	1.103	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.96.ΣΧ1	ΟΙΚ7396	M2	25,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
104	Επιστρώσεις με πλακίδια φελου	1.104	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.96.ΣΧ2	ΟΙΚ7396	M2	25,00	320	8000	0	0	0	390	9750	0	0	227	5675	245	6125	200	5000	0	
105	Περίβραση (σφραγιστή) με καλό πλαστικό τείλιμα-σφραγιστή PVC 2,5 X 2,5cm, ανθεκτικό στην υγρασία, για όλα τα είδη δαπέδων	1.105	ΟΙΚ ΝΕΤ-73.75.ΣΧ 1	ΟΙΚ7396	MM	3,90	320	1248	0	0	0	0	306	1193,4	0	131	510,9	160	624	182	709,8	0	
106	Δάπεδο ραμπαρέ με λυφρές πλάτους 4-7cm, με τον σκελετό από καύσιμα, από λυφρές ζυμικές θρύες πλάτους 4-7cm	1.106	ΟΙΚ ΝΕΤ 53.30.01	ΟΙΚ 5323	M2	67,50	0	0	0	5	337,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
107	Επισκευή υπάρχοντος δαπέδου από οπαδωμένους υλικούς	1.107	ΟΙΚ ΝΕΤ 52.02.02.ΣΧ	ΟΙΚ 5204	M3	25,00	0	0	0	30	750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
108	Επιπλακό χρωμάτισμα πάχους 100 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφιπλευρή επένδυση από γυροσανίδες	1.108	ΟΙΚ ΝΕΤ-78.05.04.ΣΧ1	ΟΙΚ 7809	M2	35,00	0	0	0	27	945	8	280	0	25	875	30	1050	76	2660	0	0	
109	Επιπλακό χρωμάτισμα, πάχους 100 mm με μεταλλικό σκελετό, μόνωση και αμφιπλευρή επένδυση από γυροσανίδες, ανθρακί για wc	1.109	ΟΙΚ ΝΕΤ-78.05.04.ΣΧ2	ΟΙΚ 7809	M2	35,00	0	0	0	44	1540	78	2730	0	0	0	7	245	0	0	0	0	
110	Κυκλοδρόματα κλινικών και πλαστικών αυτώνων. Από ζυμιά τύπου Σαυλίου	1.110	ΟΙΚ ΝΕΤ-55.10.02	ΟΙΚ 5512	m	45,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
111	Προστασία επιχρισμάτων επηρεασμένων τοίχων για χρωματισμούς	1.111	ΟΙΚ ΝΕΤ-77.15	ΟΙΚ7735	M2	1,70	310	527	0	50	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	Σταπουλάρια προστασομένων επηρεασμένων επιχρισμάτων ή σκυροβόλων	1.112	ΟΙΚ ΝΕΤ-77.17.01	ΟΙΚ7737	M2	3,40	310	1054	0	50	170	0	0	0	34	115,6	27	91,8	0	0	0	0	
113	Σταπουλάρια γυροσανίδας	1.113	ΟΙΚ ΝΕΤ-77.17.01.ΣΧ	ΟΙΚ7737	M2	3,40	0	0	0	70	238	0	0	0	49	166,6	60	204	152	516,8	0	0	
114	Βαφή εσωτερικών επηρεασμένων επιχρισμάτων, σκυροβόλων ή γυροσανίδων με ακριβό ακριλικό χρώμα βάσιως νερού	1.114	ΟΙΚ ΝΕΤ-77.102	ΟΙΚ 7744	M2	13,50	310	4185	0	165	2227,5	0	0	300	4050	230	3105	100	1350	195	2632,5	0	
115	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επηρεασμένων με χρήση χρωμάτων, ακριλικής ή σιλικόνης-ακρυλικής βάσιως	1.115	ΟΙΚ ΝΕΤ-77.80.02	ΟΙΚ7785.1	M2	10,10	0	370	3737	0	0	0	300	3030	0	0	0	0	0	0	0	0	
116	Χρωματισμοί επηρεασμένων γυροσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακριλικής ή βινυλικής ή σιλικόνης-ακρυλικής βάσιως νερού. Με σταπουλάρια της γυροσανίδας	1.116	ΟΙΚ ΝΕΤ-77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	M2	12,40	0	0	0	0	172	2132,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	Συμπύλη για κούδνον/καπά επιφάνειας έως 0,20 m2	1.117	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.11	ΟΙΚ 5613.1	τεμ	33,50	0	0	0	0	4	134	4	134	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	Ερμηρά κούδνας επί δαπέδου μη τυποποιημένα	1.118	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.23	ΟΙΚ 5613.1	M2	225,00	0	0	9	2025	8	1800	5	1125	8	1800	10	2250	2	450	0	0	
119	Ερμηρά κούδνας κρεμαστά επί τοίχου, μη τυποποιημένα	1.119	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.24	ΟΙΚ 5613.1	M2	180,00	2	360	0	5	900	4	720	3	540	3	540	3	540	2	360	0	
120	Πάγκος από άσφαλτη φορητό ενδεκτικό τύπου EUROVAL	1.120	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.21	ΟΙΚ 5617	m2	28,00	0	0	6	168	7	196	4	112	9	252	7	196	3	84	0	0	
121	Ερμηρά ζύλινα για έπιπλα αλλαγής διαστάσεων, σύμφωνα με την μέλητη	1.121	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.23.ΣΧ1	ΟΙΚ 5613.1	M2	200,00	6	1200	6	1200	27	5400	7	1400	7	1400	4	800	5	1000	5	1000	
122	Ερμηρά ζύλινα, σκού, για έπιπλα αλλαγής διαστάσεων σύμφωνα με την μέλητη	1.122	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.23.ΣΧ3	ΟΙΚ 5613.1	M2	180,00	4	720	3	540	2	360	6	1080	0	0	3	540	3	540	0	0	
123	Πάγκος αλλαγής με διαμόρφωση λούτρου (δύο τεμάχια), διαστάσεων σύμφωνα με την μέλητη	1.123	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.23.ΣΧ2	ΟΙΚ 5613.1	M	400,00	0	0	7	2800	0	9	3600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
124	Πάγκος αλλαγής με διαμόρφωση λούτρου με 1 λουτρο-σκάφη, διαστάσεων σύμφωνα με την μέλητη	1.124	ΟΙΚ ΝΕΤ 56.23.ΣΧ4	ΟΙΚ 5613.1	M	300,00	8	2400	0	3	900	0	8	2400	4	1200	6	1800	6	1800	0	0	
125	Επιστρώσεις με πλακές τοιμητό πλεωρός 21-30cm	1.125	ΟΙΚ ΝΕΤ 73.16.01	ΟΙΚ 7317	M2	16,80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
126	Βαθμίδες και πλατφόρμα από ζυμιά θρύος	1.126	ΟΙΚ ΝΕΤ 55.01.01	ΟΙΚ 5501	M	112,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
127	Φέροντα στοιχεία από κολοβάκος ή ασιδηροβάκος, ύψους έως 160mm	1.127	ΟΙΚ ΝΕΤ 61.05	ΟΙΚ 6104	kg	2,70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
128	Σκελετοί πατωμάτων από δομική ζυμιά. Από ζυμιά προση	1.128	ΟΙΚ ΝΕΤ 52.02.02	ΟΙΚ 5204	M3	560,00	0	0	0	0,5	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Σύνολο ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																							
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																							
129	Ανομικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, επιχρωματισμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 ins	2.01	ΑΤΗΕ 8141.2.2	ΗΛΜ 013	τεμ	57,94	3	173,82	0	2	115,88	2	115,88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
130	Ανομικτήρ (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος χρωμί επί νιπτήρος νηπίων με μοχλό χειρισμού εθικού τύπου (μοχλό λαβή) και κεραμικό μηχανισμό ανάμειξης, τοποθετημένος σε νιπτήρα, διαμέτρου 1/2 ins	2.02	ΑΤΗΕ Ν8141.20.3	ΗΛΜ 013	τεμ	58,64	10	586,4	22	1290,08	1	58,64	10	586,4	6	351,84	3	175,92	9	527,76	10	586,4	
131	Ανομικτήρ (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος χρωμί τοποθετημένος σε κροχίτη, διαμέτρου 1/2 ins	2.03	ΑΤΗΕ 8141.3.2	ΗΛΜ 013	τεμ	57,94	1	57,94	0	3	173,82	2	115,88	0	0	2	115,88	0	0	0	0	0	
132	Ανομικτήρ (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος χρωμί, επιχρωμί, μπαταρίας ή νικελίου με κροχίτη κατασκευασμένος με μοχλό χειρισμού και κεραμικό μηχανισμό ανάμειξης διαμ 1/2 ins	2.04	ΑΤΗΕ Ν8141.40.2	ΗΛΜ 013	τεμ	47,24	0	0	0	6	283,44	6	283,44	3	141,72	4	188,96	1	47,24	0	0	0	0
133	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 33 X 51 cm	2.05	ΑΤΗΕ Ν8180.1	ΗΛΜ 017	τεμ	121,36	10	1213,6	22	2669,92	1	121,36	10	1213,6	4	485,44	3	364,08	9	1092,24	10	1213,6	
134	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 46 X 58 cm	2.06	ΑΤΗΕ Ν8180.2	ΗΛΜ 017	τεμ	127,20	3	381,6	0	2	254,4	2	254,4	2	254,4	0	2	254,4	0	2	254,4	0	
135	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, χρωμί πίστας	2.07	ΑΤΗΕ Ν8151.2	ΗΛΜ 014	τεμ	152,50	3	457,5	0	2	305	2	305	0	0	2	305	0	0	0	0	0	
136	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη, ύψους 35 cm	2.08	ΑΤΗΕ Ν8181.2	ΗΛΜ 014	τεμ	88,71	8	709,68	17	1508,07	1	88,71	8	709,68	1	88,71	10	887,1	7	620,97	10	887,1	
137	Εγκατάσταση καταπονήτρου με το σύνολο των εξαρτημάτων του. Λεκάνη καταπονήτρου από υαλοβή πορσελάνη, διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm	2.09	ΑΤΗΕ Ν8309.3.1	ΗΛΜ 011	τεμ	234,91	3	704,73	5	1174,55	1	234,91	4	939,64	4	939,64	4	939,64	3	704,73	1	234,91	

138	Νεράγυτης χαλύβδινος ανοξείδωτος πλάτους περίπου 50 cm δυο αναρμών, διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1,80 m	2.10	ΑΤΗΕ 8165,1.3	ΗΛΜ 017	τεμ	173,30	0	0	1	173,3	2	346,6	1	173,3	1	173,3	0	1	173,3					
139	Νεράγυτης χαλύβδινος ανοξείδωτος πλάτους περίπου 50 cm μεις αναρμών, διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1,20 m	2.11	ΑΤΗΕ 8165,1.2	ΗΛΜ 017	τεμ	137,10	1	137,1	0	2	274,2	0	0	0	0	2	274,2	0						
140	Σύνολο εγκατάστασης υδρέωσης αποχέτευσης	2.12	ΑΤΗΕ Ν8141,20.4	ΗΛΜ 014	αποκ.	1,00	2000	2000	1500	1500	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1500	1500				
141	Ηλεκτρολογικά	2.13	ΑΤΗΕ Ν8300,01	ΗΛΜ 024	αποκ.	1,00	1000	1000	1000	1000	800	800	1000	1000	1000	1000	1000	500	500	1000	1000	Τμήμα 2 - «Επιβάσεις σε δημοτικούς βρεφικούς, παιδικούς και βρεφονηπιακούς σταθμούς για την προσαρμογή τους στο Π.Δ. 99/2017 στην 4η και 5η Δημοτική Κοινότητα του Δήμου Αθηναίων»		
142	Καμινάδα inox οπτικοί τοχώματος με μόνωση πάχους 25mm, εσωτερικής διαμέτρου 23-30cm	2.14	ΑΤΗΕ Ν8300,02	ΗΛΜ 031	τεμ	100,00															Τμήμα 2			
																					ΤΜΗΜΑ 2	ΤΜΗΜΑ 2	ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2	
	Σύνολο Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΩΝ																				ΣΥΝΟΛΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
	Σύνολο ΕΡΓΑΣΙΩΝ					82.989,47	55.663,19	29.538,82	99.032,12	31.835,93	38.465,25	33.684,93	32.523,23	403.732,94	356.211,99	47.520,95	403.732,94							
	Προστίθεται Γ.Ε. & Ο.Ε. (18%)					14.938,10	10.019,37	5.316,99	17.825,78	5.730,47	6.923,75	6.063,29	5.854,18	64.118,16	8.553,77	72.671,93	72.671,93							
	Αθροισμα					97.927,57	65.682,56	34.855,81	116.857,90	37.566,40	45.389,00	39.748,22	38.377,41	476.404,87	420.330,15	56.074,72	476.404,87							
	Αποφάσεις (15%)					14.699,14	9.852,38	5.228,37	17.926,89	5.634,96	6.808,35	5.962,23	5.756,61	63.049,62	8.411,21	71.460,73	71.460,73							
	Αθροισμα					112.616,71	75.534,94	40.084,18	134.784,79	43.201,36	52.197,35	45.710,45	44.134,02	547.865,60	483.379,67	64.485,93	547.865,60							
	Απολογιστικές εργασίες (Διοχέριση ΔΕΚΚ)					200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	1.411,67	188,33	1.600,00								
	Αθροισμα					112.816,71	75.734,94	40.284,18	134.984,79	43.401,36	52.397,35	45.910,45	44.334,02	549.465,60	484.791,34	64.674,26	549.465,60							
	Πρόβλεψη αναθεώρησης					86,52	71,51	38,40	90,83	147,03	22,00	57,29	20,82	471,50	62,90	534,40								
	Αθροισμα					112.903,23	75.806,45	40.322,58	134.877,42	43.548,39	52.419,35	45.967,74	44.354,84	550.000,00	485.262,84	64.737,16	550.000,00							
	ΦΠΑ					27.096,77	18.193,55	9.677,42	32.322,58	10.451,61	12.590,65	11.032,26	10.645,16	132.000,00	116.463,08	15.536,92	132.000,00							
	Γενικό Σύνολο					140.000,00	94.000,00	50.000,00	167.000,00	54.000,00	65.000,00	57.000,00	55.000,00	682.000,00	601.725,93	80.274,07	682.000,00							

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 09/07/2019

Η ΠΡΟΪΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΕΧΝΗΡΙΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Η ΠΡΟΪΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ
ΥΠΟΔΟΜΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΤΣΙΓΚΑΝΟΥ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΣΚΟΠΑ

ΜΑΡΙΑ ΔΑΝΙΗΛ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΕΚ ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΩΣ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ