



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΓΛΥΦΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ :

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ
ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ
ΣΤΟ Ο.Τ 477

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.642.060,38 €

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 85/2020

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ	Μον.Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρω)	Δαπάνη (Ευρω)	Ολική Δαπάνη
								Μερική Δαπάνη	
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	1.ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ20.02 ΣΧ	ΟΙΚ2112	1.1	m3	4.672,50	4,54	21.213,15	
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ20.30	ΟΙΚ2171	1.2	m3	5.172,50	0,90	4.655,25	
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οποιουδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών, με τη μεταφορά αυτών σε οποιαδήποτε απόσταση	ΝΑΟΙΚ Α\22.20.01 Μ1	ΟΙΚ2236	1.3	m2	310,00	7,90	2.449,00	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ22.10.01 ΣΧ	ΟΙΚ2226	1.4	m3	175,00	28,00	4.900,00	
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ22.15.01 ΣΧ	ΟΙΚ2226	1.5	m3	500,00	59,84	29.920,00	
6	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΝΑΟΙΚ20.01.01	ΟΙΚ2101	1.6	m2	6.100,00	4,50	27.450,00	

7	Επίχωση με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου (3Α), (περιλαμβάνεται η δαπάνη φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς σε οποιαδήποτε απόσταση)	ΝΑΟΙΚ Α\20.20.Ν1	ΟΙΚ2162	1.7	m3	600,00	22,00	13.200,00	
8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	1.8	m3	205,00	84,00	17.220,00	
9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	1.9	m3	150,00	90,00	13.500,00	
10	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ3213	1.10	m3	100,00	101,00	10.100,00	
11	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ38.02	ΟΙΚ3811	1.11	m2	1.250,00	22,50	28.125,00	
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ3873	1.12	kg	800,00	1,07	856,00	
13	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών διαστάσεων επιλογής της Υπηρεσίας που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials), συμπεριλαμβανομένου του υποστρώματος έδρασης αυτών	ΝΑΟΙΚ Α/79.80Μ	ΟΙΚ7744	1.13	m2	1.900,00	22,50	42.750,00	
14	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials), συμπεριλαμβανομένου του υποστρώματος έδρασης αυτών	ΝΑΟΙΚ 79.81Μ	ΟΙΚ7744	1.14	m2	700,00	43,70	30.590,00	
15	Σιδηρά κιγκλιδώματα πολυσύνθετα	ΝΑΟΙΚ64.03	ΟΙΚ6403	1.15	Kg	15.000,00	6,70	100.500,00	
16	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer)	ΝΑΟΙΚ77.31	ΟΙΚ 7735	1.16	m2	900,00	2,80	2.520,00	
17	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων η μη	ΝΑΥΔΡ 4.05 ΣΧ	ΥΔΡ6808	1.17	m	500,00	5,00	2.500,00	

18	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ77.5 5	ΟΙΚ7755	1.18	m2	900,00	6,70	6.030,00	
19	Σωληνώσεις αποστράγγισης με διάτρητους σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτ. Επιφάνεια, Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ.12.32. 01.01	ΥΔΡ 6711.4	1.19	m	200,00	30,60	6.120,00	
	Σύνολο : 1.ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								364.598,40
	2.ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ								
20	Κατασκευή διαδρόμων με πάχος 50 mm με φυτικό οικολογικό σταθεροποιητή	ΝΟΔΟ T1	ΝΟΔΟ N.3211.1	2.1	m2	550,00	88,00	48.400,00	
21	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΟΔΟ B51	ΝΟΔΟ 2921	2.2	m	600,00	9,60	5.760,00	
22	Πρόχυτο κράσπεδο από σκυρόδεμα κατασκευασμένο επιτοπίως	ΝΑΟΔΟ Δ\Β.51.1ΣΧ 1	ΝΟΔΟ 2921	2.3	MM	828,00	12,00	9.936,00	
23	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ B29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	2.4	m3	150,00	94,20	14.130,00	
24	Διαμόρφωση διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΝΟΔΟ B82	ΝΟΔΟ2922	2.5	τεμ	4,00	115,00	460,00	
25	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΟΔΟ Ε/9.4	ΟΙΚ6541	2.6	τεμ	20,00	53,70	1.074,00	
26	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	ΝΟΔΟ Ε/10.1	ΟΔΟ2653	2.7	τεμ	20,00	31,10	622,00	
27	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΟΔΟ Ε/17.2	ΟΙΚ7788	2.8	m2	350,00	19,70	6.895,00	
28	Υδατοπερατή ασφαλτος για χρήση σε πάρκο κυκλοφοριακής αγωγής	ΝΑΟΔΟ/Δ9. 2 ΣΧ	ΟΔΟ4521B	2.9	m2	1.500,00	49,00	73.500,00	
29	Κατασκευή χυτού επί τόπου, ελαστικού δαπέδου ασφαλείας παιχνοδοτών	ΝΑΟΙΚ 73.96.ΣΧ.1	ΟΙΚ 7396	2.10	m2	406,00	160,00	64.960,00	
	Σύνολο : 2.ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ								225.737,00
	3.ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
30	Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με διπλό χυτοσιδηρούν κάλυμμα	ΑΤΗΕ 9307.Κ	ΗΛΜ 10	3.1	τεμ	10,00	103,92	1.039,20	
31	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων	ΑΤΗΕ 9302.ΣΧ	ΗΛΜ 11	3.2	m3	250,00	19,90	4.975,00	
32	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλώνιοι διατομής 25 mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	ΗΛΜ 45	3.3	m	700,00	5,70	3.990,00	

33	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Υ.Ο. Φ110.	ΑΤΗΕ 9315.ΣΧ	ΗΛΜ 8	3.4	μ	1.200,00	7,24	8.688,00	
34	Πίλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ 60.10.80.02	ΗΛΜ 52	3.5	τεμ	1,00	2.750,00	2.750,00	
35	Τρίγωνο γείωσης	ΑΤΗΕ9342.ΣΧ.1	ΗΛΜ 5	3.6	τεμ	1,00	183,55	183,55	
36	Ηλεκτρόδιο γείωσης χάλκινο μήκους 2,5m	ΑΤΗΕ 9342.Ν.Δ.Δ	ΗΛΜ 5	3.7	τεμ	8,00	47,01	376,08	
37	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. διαμέτρου Φ 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm	ΑΤΗΕ 8041.5.1	ΗΛΜ 7	3.8	μ	100,00	7,08	708,00	
38	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4x10mm ²	ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	ΗΛΜ102	3.9	μ	1.200,00	12,50	15.000,00	
39	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού 'Ισχύος 50-80 W, χωρίς βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED)	ΝΑΗΛΜ 60.10.40.03	ΗΛΜ 103	3.10	τεμ	35,00	506,00	17.710,00	
40	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βάρους (πράσινη ετικέτα), διαμέτρου 3 INS	ΑΤΗΕ 8036.ΠΑ8.Δ	ΗΛΜ 5	3.11	μ	30,00	17,51	525,30	
41	Ιστός φωτισμού πολυγωνικός, τηλεσκοπικός, ύψους 4m, από κράμα αλουμινίου με ηλεκτροστατική βαφή.	ΝΑΗΛΜ 60.10.04.03 .ΣΧ.1	ΗΛΜ100	3.12	τεμ	35,00	450,00	15.750,00	
	Σύνολο : 3.ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								71.695,13
	4.ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
42	Μεμβράνη ελέγχου ριζικού συστήματος ενδεικτικού τύπου ReRoot 1000	NET-ΠΡΣ Ε16.3.2.ΣΧ1	ΟΙΚ 7912	4.1	μ ²	550,00	12,00	6.600,00	
43	Σύστημα αποστράγγισης και αερισμού ριζικού συστήματος ενδεικτικού τύπου RootRain Civic	NET-ΠΡΣ Ε16.7.1.ΣΧ1	ΟΙΚ 7912	4.2	τεμ	22,00	60,00	1.320,00	
44	Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος υπόγειας στήριξης δένδρου ενδεικτικού τύπου SASLP Arborguy Large	NET-ΠΡΣ Ε.11.3.ΣΧ1	ΠΡΣ 5230	4.3	τεμ	22,00	120,00	2.640,00	
45	Προμήθεια και διάστρωση κηπαιού χώματος	NET-ΠΡΣ Δ7.ΣΧ	ΠΡΣ 1710	4.4	μ ³	2.500,00	18,00	45.000,00	

46	Ανανέωση κόμης (κλάδεμα) μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	NET-ΠΡΣΣΤ4.3.1. ΣΧ	ΠΡΣ 5354	4.5	τεμ	60,00	100,00	6.000,00	
47	Καθιστικά με χαλύβδινο σκελετό και δοκίδες σύνθετης ξυλείας	NET-ΠΡΣ Β10.6	ΟΙΚ 5104	4.6	τεμ	20,00	490,00	9.800,00	
48	Διάτρητος μεταλλικός κυλινδρικός κάδος	NET-ΠΡΣΒ11.13	ΟΙΚ 5104	4.7	τεμ	10,00	220,00	2.200,00	
49	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	NET-ΠΡΣ Γ1	ΠΡΣ 1140	4.8	στρ	4,00	105,00	420,00	
50	Προμήθεια και φύτευση δένδρου (Morus) ΠΚ 14/16, γλ.65lt	NET-ΠΡΣ Δ1.9.ΣΧ.1	ΠΡΣ 5210	4.9	τεμ	4,00	280,00	1.120,00	
51	Προμήθεια και φύτευση δένδρου (Platanus orientalis) ύψος 5m, διακλάδωση στα 2m	NET-ΠΡΣ Δ1.9.ΣΧ.2	ΠΡΣ 5210	4.10	τεμ	5,00	400,00	2.000,00	
52	Προμήθεια και φύτευση δένδρου (Prunus cerasifera pissardii nigra), γλάστρα 110lt, περίμετρος κορμού 16-18, ύψος 3,0-3,5	NET-ΠΡΣ Δ1.9.ΣΧ.3	ΠΡΣ 5210	4.11	τεμ	5,00	300,00	1.500,00	
53	Προμήθεια και φύτευση δένδρου Koelkeuteria paniculata, (περίμετρος κορμού 10-12, ύψος 2,50-3,00m)	NET-ΠΡΣ Δ1.9.ΣΧ.4	ΠΡΣ 5210	4.12	τεμ	8,00	250,00	2.000,00	
54	Προμήθεια και φύτευση θάμνου (Prunus laurocerasus), γλ.24cm	NET-ΠΡΣ Δ2.7.ΣΧ.1	ΠΡΣ 5210	4.13	τεμ	100,00	45,00	4.500,00	
55	Προμήθεια και φύτευση θάμνου (Photinia fraseri), γλ.24cm	NET-ΠΡΣ Δ2.7.ΣΧ.2	ΠΡΣ 5210	4.14	τεμ	100,00	43,00	4.300,00	
56	Προμήθεια και φύτευση θάμνου (Lavandula dentata, γλ.5lt, Υ0,40-0,50)	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.1	ΠΡΣ 5210	4.15	τεμ	250,00	12,00	3.000,00	
57	Προμήθεια και φύτευση θάμνου Santolina Chamaecyparissus, γλάστρα 2,5lt	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.2	ΠΡΣ 5210	4.16	τεμ	150,00	5,00	750,00	
58	Προμήθεια και φύτευση θάμνου Ετήσια ανθόφυτα	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.3	ΠΡΣ 5210	4.17	τεμ	1.000,00	3,00	3.000,00	
59	Προμήθεια και φύτευση θάμνου Lantana montevidensis, 0,40-0,60	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.4	ΠΡΣ 5210	4.18	τεμ	150,00	8,00	1.200,00	
60	Προμήθεια και φύτευση θάμνου Callistemon spp, γλ.9lt	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.5	ΠΡΣ 5210	4.19	τεμ	20,00	40,00	800,00	
61	Προμήθεια και φύτευση Rosmarinus officinalis , γλ.20cm	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.6	ΠΡΣ 5210	4.20	τεμ	150,00	19,00	2.850,00	
62	Προμήθεια και φύτευση θάμνου Polygala myrtifolia, γλ.9lt	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.7	ΠΡΣ 5210	4.21	τεμ	50,00	18,00	900,00	
63	Προμήθεια και φύτευση θάμνου Pittosporum tobira nana, γλ.16cm	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.8	ΠΡΣ 5210	4.22	τεμ	150,00	12,00	1.800,00	
64	Προμήθεια και φύτευση πτόα Stipa tenuifolia, γλάστρα 2,5lt	NET-ΠΡΣ Δ2.3.ΣΧ.9	ΠΡΣ 5211	4.23	τεμ	400,00	6,00	2.400,00	

65	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	NET-ΠΡΣ Α9.2	ΠΡΣ 2111	4.24	m	4.000,00	1,00	4.000,00	
66	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων, Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 28-30	NET-ΠΡΣ Η.9.2.7.3	ΗΛΜ 52	4.26	τεμ	1,00	1.200,00	1.200,00	
67	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 13,5 atm, Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	NET-ΠΡΣ Η9.1.2.6	ΗΛΜ 8	4.27	τεμ	25,00	115,00	2.875,00	
68	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών, 30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	NET-ΠΡΣ Η.9.2.13.3	ΗΛΜ 8	4.28	τεμ	25,00	25,00	625,00	
69	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY), διατομής 5 x 1,5 mm ²	NET-ΠΡΣ Η.9.2.15.4	ΗΛΜ 47	4.29	m	2.000,00	1,00	2.000,00	
70	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, στατικοί, με σώμα ανύψωσης 15 cm	NET-ΠΡΣ Η8.3.1.3	ΗΛΜ 8	4.30	τεμ	110,00	13,50	1.485,00	
71	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 18 - 28 m, Ρυθμιζόμενος	NET-ΠΡΣ Η8.3.6.3	ΗΛΜ 8	4.31	τεμ	24,00	150,00	3.600,00	
72	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	NET-ΠΡΣ Η1.2.4	ΗΛΜ 8	4.32	m	600,00	1,35	810,00	
73	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	NET-ΠΡΣ Η1.2.3	ΗΛΜ 8	4.33	m	1.400,00	0,80	1.120,00	
74	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 16	NET-ΠΡΣ Η1.1.1	ΗΛΜ 8	4.34	m	3.000,00	0,30	900,00	
75	Φίλτρα νερού σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm, Φ 1" μακρύ	NET-ΠΡΣ Η7.2.3	ΗΛΜ 8	4.35	τεμ	1,00	85,00	85,00	
76	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος,	NET-ΠΡΣ Η8.1.1	ΗΛΜ 8	4.36	τεμ	3.000,00	0,22	660,00	
77	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα.	NET ΠΡΣ Ε13.2	ΠΡΣ 5510	4.37	στρ.	2,00	5.500,00	11.000,00	
	Σύνολο : 4.ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								152.210,00
	5.ΕΞΟΛΙΣΜΟΣ								
78	Ξύλινη πέργολα πολυγωνικού σχήματος	NET-ΠΡΣ Β9.2	ΟΙΚ 5104	5.1	m ²	26,00	90,00	2.340,00	
79	Καθιστικά με διπλή πλάτη από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	NET-ΠΡΣ Β10.4	ΟΙΚ 5104	5.3	τεμ	20,00	190,00	3.800,00	
80	Κατασκευή βρύσης αλουμινίου	NA65.60	ΟΙΚ 6542	5.4	τεμ	2,00	300,00	600,00	
81	Επιστήλιος μονός κάδος	NET-ΠΡΣ Β11.9	ΟΙΚ 5104	5.5	τεμ	5,00	200,00	1.000,00	

82	Μεταλλική κούνια (Νηπίων, Παίδων, Φωλιά)	NA B12.14.1 ΣΧ	ΟΙΚ 5104	5.9	τεμ	1,00	11.000,00	11.000,00	
83	Μονάδα περιστροφής- Τρόλει νηπίων 'αυτοκινητάκια'	NA B12.21.1 ΣΧ	ΟΙΚ 5105	5.10	τεμ	1,00	24.500,00	24.500,00	
84	Μεταλλικό σύνθετο όργανο νηπίων	NA B12.20.1 ΣΧ	ΟΙΚ 5106	5.11	τεμ	1,00	14.500,00	14.500,00	
85	Θεματικό σύνθετο όργανο νηπίων - παιδων 'Λεωφορείο'	NA B12.20.2 ΣΧ	ΟΙΚ 5107	5.12	τεμ	1,00	24.000,00	24.000,00	
86	Μονάδα ταλάντωσης 'αυτοκινητάκι'	NA B12.3.1 ΣΧ	ΟΙΚ 5108	5.13	τεμ	2,00	1.700,00	3.400,00	
87	Μονάδα ταλάντωσης 'μοτοσυκλέτα'	NA B12.3.2 ΣΧ	ΟΙΚ 5109	5.14	τεμ	2,00	1.400,00	2.800,00	
88	Σύνθετο όργανο αναρρίχησης παιδων	NA B12.1.1 ΣΧ	ΟΙΚ 5110	5.15	τεμ	1,00	41.000,00	41.000,00	
89	Τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα	NA ΟΙΚ7396.ΣΧ	ΟΙΚ7396	5.19	m2	135,00	27,00	3.645,00	
	Σύνολο : 5.ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								132.585,00
Άθροισμα								946.825,53	
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18%	170.428,60	
Άθροισμα								1.117.254,13	
Απρόβλεπτα							15%	167.588,12	
Άθροισμα								1.284.842,24	
Πρόβλεψη απολογιστικών								37.900,00	
Άθροισμα								1.322.742,24	
Πρόβλεψη αναθεώρησης								1.500,00	
Άθροισμα								1.324.242,24	
ΦΠΑ							24%	317.818,14	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								1.642.060,38	

ΓΛΥΦΑΔΑ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2020

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΚΑΡΑΛΗ
ΑΡΧΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Τ.Υ.

ΚΥΡΙΑΚΗ ΚΑΝΝΑ
ΑΡΧΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

