

2. ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	Περιγραφή εργασιών	M.M.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ
A. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ – ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
1.	ΟΙΚ 22.10.01	Καθαίρεση άοπλου σκυροδέματος	M3	ΟΙΚ-2226	τμήματα δαπέδου στον περιβάλλοντα χώρο 15,00X8,00X0,10=12μ ³ 13,00X10,00X0,10=13μ ³	25,00
2	ΟΙΚ 22.02	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	M3	ΟΙΚ-2204	τοίχοι περιμετρικοί: 19,50X0,55X0,90=9,65μ ³ στρογγ. 10,00μ ³ 8,20X0,55X0,90=4,06μ ³ στρογγ. 5,00μ ³	15,00
3	ΟΙΚ 20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	M3	ΟΙΚ 2112	πράσινο (27,31+9,16+33,56+143,45)X0,65= 138,76μ ³ στρογγ.145,00μ ³ δάπεδο 595,89X0,55=327,74μ ³ στρογγ.330,00μ ³ είσοδος 45,00X0,55=24,75μ ³ στρογγ. 25,00μ ³	500,00
4	ΟΙΚ 20.05.01	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (80%)	M3	ΟΙΚ 2124	για δίκτυο Η/Μ 150,00X0,30X0,50=22,50μ ³ στρογγ. 25,00μ ³ 25,00μ ³ X 80%= 20,00μ ³	20,00
5	ΟΙΚ 20.05.02	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων σε εδάφη βραχώδη εκτός από γρανιτικά κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	M3	ΟΙΚ 2127	25,00μ ³ X20%= 5,00μ ³	5,00
6	ΥΔΡ 5.08	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου	M3	ΥΔΡ 6069.1	150,00X0,30X0,25=11,25μ ³ στρογγ. 11,00μ ³	11,00
7	ΟΙΚ 20.10	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	M3	ΟΙΚ 2162	δίκτυο Η/Μ ,διαμόρφωση υψομέτρων κ.λ.π. 809,37X0,40X50%=161,87μ ³ στρογγ. 160μ ³	160,00
8	ΟΔΟ Β-4.1	Επιχώματα κάτω από την πλατεία με θραυστό υλικό	M3	ΟΔΟ 3121B	809,37X0,20X80%= 129,60μ ³ στρογγ. 130μ ³	130,00
9	ΟΙΚ 22.65.01	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων ξύλινων	M3	ΟΙΚ 2275	60,00X1,10X0,05X0,05=0,165μ ³ 14,00X0,10X0,10=0,14μ ³ 26X0,10X0,10=0,26μ ³ 6X2,20X0,15X0,15=0,297μ ³ σύνολο : 0,862μ ³ X1,16= 0,9999μ ³ στρογγ. 1,00μ ³	1,00
B. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ – ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΣΙΔΗΡΙΚΑ						
10	ΣΧΕΤΙΚΟ ΟΔΟ Β-52	Πλακοστρώσεις με τσιμεντόπλακες αντιολισθηρές (όδευση ΑΜΕΑ) διαστάσεων 0,40X0,40	M2	ΟΔΟ 2922	Οδευση ΑΜΕΑ : (6,26+2,43+10,27+7,89+4,18+19,16+29,52)X0,40= 31,99μ ²	31,99
11	ΟΙΚ 73.11	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	M2	ΟΙΚ 7311	τμήματα δαπέδου : 24,05+45,57+28,88+47,44+112,90+48,53=307,37μ ² 307,37-31,99=275,38μ ²	275,38
12	ΣΧΕΤΙΚΟ ΟΙΚ 73.16.01	Επιστρώσεις με κυβόλιθους.	M2	ΟΙΚ 7317	τμήματα δαπέδου: 145,33+56,52+44,49= 246,34μ ² στρογγ. 250,00μ ²	250,00
13	ΣΧΕΤΙΚΟ ΟΙΚ 43.06.02	Επένδυση τοίχου με λιθοδομή μέσου πάχους 0,25	M2	ΟΙΚ 4312	υποστυλ.: 5X2,20X0,55= 6,05μ ³ στρογγ. 7,00μ ³ δοκάρι: 31,90X0,36=11,48μ ³ στρογγ. 13,00μ ³ μεταλ.είσοδος2,00X1,50X0,25=0,75μ ³ στρογγ.1,50μ ³ κάτω απο σκάλα 0,50μ ³	22,00

14	ΟΙΚ 43.01.03	Λιθοδομές ανωδομών με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m ³ ασβέστου	M3	ΟΙΚ 4313	παρτέρια : (32,26+12,85+34,69+59,30)Χ0,50Χ0,40=27,82μ3 στρογγ. 29,00μ3 πηγάδι : 10,61Χ0,55Χ0,90=5,25μ3 στρογγ. 6,00μ3 τοίχοι περιμετρικοί: 19,50Χ0,55Χ0,90=9,65μ3στρογγ. 10,00μ3 8,20Χ0,55Χ0,90=4,06μ3 στρογγ. 5,00μ3	50,00
15	ΟΙΚ 45.01.01	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	M2	ΟΙΚ 4501	5Χ2,20Χ4Χ0,80=35,20μ2 31,90Χ1,35=43,06μ2 2,00Χ1,50=3,00μ2 139,10Χ0,40=55,64μ3 10,61Χ0,90=9,55μ2 27,70Χ0,90=24,93μ2	172,00
16	ΟΙΚ 71.01.01	Αρμολογήματα ακατέργαστων όψεων λιθοδομών	μ2	ΟΙΚ 7101	(1,20+16,29)Χ0,85=14,86μ2στρογγ.16,00μ2 (20,38+7,19+2,73)Χ1,10=33,33μ3 στρογγ. 35,00μ3 18,59Χ1,00=18,59μ2 στρογγ. 20,00μ3 29,24Χ1,00=29,24μ2	100,00
17	ΣΧΕΤ. ΟΙΚ 43.22	Κατασκευή πέτρινης Βρύσης	TEM	ΟΙΚ 4307	κατ' αποκοπή	1,00
18	ΟΙΚ 32.02.04	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας, κατηγορίας C16/20	M3	ΟΙΚ-3214	Θεμέλια παρτεριών :139,10Χ0,70Χ0,20=19,47μ3στρογγ. 20,00μ3 είσοδος: 44,49Χ0,20=8,90μ3στρογγ. 10,00μ3 δάπεδα: 750Χ0,15=112,50μ3στρογγ. 115,00μ3 27,70Χ0,70Χ0,20=3,88μ3στρογγ. 4,50μ3	150,00
19	ΟΙΚ 32.05.04	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας, κατηγορίας C16/20 για μικρά έργα	M3	ΟΙΚ-3214	λωρίδες σκυροδέματος{(22,35+27,47+17,64+(2Χ3,14Χ3,30)+(2 Χ3,14Χ5,70))Χ0,20Χ0,25= 6,20μ3 για φρέατια κατ' εκτίμηση 4,80μ3	11,00
20	ΟΙΚ 38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	M2	ΟΙΚ-3811	κατ' εκτίμηση	40,00
21	ΟΙΚ 38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	kg	ΟΙΚ 3873	595,89Χ2kg/m2=1.191,78kg 45,00Χ 2kg/m2=90,00kg επικάλυψη 218,22kg	1.500,00
22	ΟΙΚ 77.80.02	Χρωματισμοί Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	M2	ΟΙΚ 7785.1	επιφάνεια τοιχων: νοτιοανατολική όψη 52,11μ2 βορειοδυτική όψη 58,10μ2 νοτιοδυτική όψη 32,43μ2 βορειοανατολική όψη 41,53μ2 οροφή εξώστη : 27,94μ2 σύνολο 153,99μ2 στρογγ. 155,00μ2	155,00
23	ΟΙΚ 77.55	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	M2	ΟΙΚ 7755	μεταλλική πόρτα κτιρίου 2,00Χ2,30Χ2,80=12,88μ2στρογγ. 14,00μ2 κιγκλιδωμα 1,50Χ0,80=1,20μ2στρογγ. 2,00μ2 είσοδος χώρου : 2,80Χ1,50=4,20μ2στρογγ.5,00μ2 κιγκλιδώματα χώρου : (20,23+7,00+2,57)Χ0,80=23,84μ2στρογγ. 25,00μ2	46,00
24	ΟΙΚ 77.71.03	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	M2	ΟΙΚ 7771	κιγκλιδωμα 23Χ1,10Χ 1,50= 37,95μ2 πόρτες :{(1,25Χ2,40)+(2,30Χ1,00)}Χ3,00=15,90μ2 παράθυρα:{ (0,80Χ1,50)+(1,00Χ1,45)+(0,80Χ1,45)+(0,90Χ1,45)+(0,43Χ0,60)}Χ3,70=20,05μ2 σύνολο 73,90μ2 στρογγ. 75,00μ2	75,00
25	ΟΙΚ 75.41.01	Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	MM	ΟΙΚ 7541	7Χ1,80=12,60μ 5Χ1,60=8,00μ σύνολο 20,60μ στρογγ. 22,00μ.	22,00
26	ΟΙΚ 75.01.03	Κατώφλια και περιζώματα(μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο	M2	ΟΙΚ 7506	1,90Χ1,30=2,47μ2	2,50
27	ΟΙΚ 55.10.02	Κιγκλιδώματα κλιμάκων και πλατυσκάλων ευθύγραμμα από ξυλεία τύπου Σουηδίας	MM	ΟΙΚ 5512	ως σχέδια	5,00
28	ΟΙΚ 55.21	Κιγκλιδώματα εξωστών	MM	ΟΙΚ 5521	ως σχέδια	24,00
29	ΥΔΡ 12.10.06	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DIN 315 mm	MM	ΥΔΡ 6711.4	κατ' εκτίμηση	45,00

30	ΥΔΡ 11.02.02	Εσχάρεις καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	KG	ΥΔΡ 6752	κατ'εκτίμηση	240,00
31	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β3 Α	Κατασκευή περιφράξης με σιδηρά κιγκλιδώματα ύψους 1,10μ.	MM	ΟΙΚ 6402	ανακατασκευή της υπάρχουσας 20,56+7,26+2,50+2,00=32,32μ στρωγγ. 35,00μ	35,00
32	ΣΧΕΤΙΚΟ ΟΙΚ 62.21	Κατασκευή μεταλλικής πόρτας πλάτους 2,00μ. και ύψους	TEM	ΟΙΚ 6222	κατ'αποκοπή	1,00

Γ. ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ

33	ΥΔΡ 12.36.01.04	Σωλήνες προστασίας καλωδίων PE Φ75	MM	ΥΔΡ6711.1		150,00
34	ΗΛΜ 62.10.48.03	Αγωγός γυμνός χάλκινος διατομής 25mm ²	MM	ΗΛΜ 45		150,00
35	σχετ ΗΛΜ 60.10.01.01	Χαλύβδινος ιστός φωτισμού πλήρης με ένα φωτιστ. σώμα	TEM	ΗΛΜ 101		10,00
36	ΗΛΜ 60.10.80.01	(PILLAR) φωτισμού	TEM	ΗΛΜ 52		1,00
37	ΗΛΜ 62.10.41.01	Καλώδιο ΝΥΥ 3Χ1,5 mm ²	MM	ΗΛΜ 102		90,00
38	ΣΧΕΤΙΚΟ ΗΛΜ 62.10.41.01	Καλώδιο ΝΥΥ 5Χ6 mm ²	MM	ΗΛΜ 102		150,00

Δ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

39	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Ε.9.1	Φύτευση πρασίνου στα παρτέρια κατ'αποκοπή	TEM	ΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ		1,00
40	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Η1.1	Εγκατάσταση αρδευτικού δικτύου	TEM	ΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ		1,00
41	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Γ.1	Γενική μόρφωση επιφανείας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση	ΣΤΡ	ΠΡΣ 1140		0,25
42	ΠΡΣ Ε13.1	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	ΣΤΡ	ΠΡΣ 5510		0,18
43	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.10.10	Πόρτα ξύλινη παιδικής χαράς πλάτους 1,5μ.	TEM	ΟΙΚ 5104		1,00
44	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β10.5	Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου	TEM	ΟΙΚ 5104		10,00
45	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.12.11	Κούνια παιδών διαθέσιμα ξύλινα	TEM	ΟΙΚ 5104		1,00
46	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.12.3	Παιχνίδι ελατηρίου ζωάκι	TEM	ΟΙΚ 5104		1,00
47	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.12.1	Τραμπάλα ξύλινη	TEM	ΟΙΚ 5104		1,00
48	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.12.20	Σύνθετο όργανο	TEM	ΟΙΚ 5104		1,00
49	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.11.1	Μεταλλική πληροφοριακή πινακίδα	TEM	ΟΙΚ 5104		1,00
50	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΣ Β.11.3	Καλαθάκι απορριμάτων στρωγγυλό	TEM	ΟΙΚ 5104		5,00
51		Πιστοποίηση παιδικής χαράς	TEM		κατ'αποκοπή	1,00

3Η ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021

Μεσσήνη 22/02/2021
Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

Μεσσήνη 22/02/2021
Η ΑΝΑΠΛ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.

ΚΟΥΡΟΥΠΗ ΓΩΓΩ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧ.

ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΣΤΑΘΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ