

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 21/27-08-2020

ΕΡΓΟ : "ΒΕΛΤΙΩΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΛΟΚΡΩΝ "

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	ΑΡΘΡΟ ΥΠΕΧΩΔΕ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘ.	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΕΣ	
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΥΠΟΔΟΜΕΣ									
1	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	1	ΝΑΟΙΚ 22.10.02	ΟΙΚ 2226	m3	10,00	100,00	1.000,00	
2	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών	2	2.01	ΥΔΡ 6071	m3	1.200,00	0,35	420,00	
3	Γενικές εκσκαφές θεμελίων και τάφρων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχωδή	3	20.04.01	ΟΙΚ 2122	m3	2.500,00	18,00	45.000,00	
4	Γενικές εκσκαφές θεμελίων και τάφρων σε εδάφη βραχωδή, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή	4	20.04.02	ΟΙΚ 2125	m3	100,00	27,50	2.750,00	
5	Γενικές εκσκαφές θεμελίων και τάφρων μέσων σε εδάφη γρανιτικά-κροκαλοπαγή	5	20.04.03	ΟΙΚ 2126	m3	100,00	35,00	3.500,00	
6	Εσκαφές ορυγμάτων σε εδαφος γαιώδη - ημιβραχωδή με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m και βάθος έως 4,00 m , με την δαπάνη μεταφοράς	6	3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	m3	120,00	14,50	1.740,00	
7	Εσκαφές ορυγμάτων σε εδαφος βραχωδή με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m και βάθος έως 4,00 m, με την δαπάνη μεταφοράς	7	3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	m3	100,00	32,70	3.270,00	
8	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος	8	2.02	ΥΔΡ 6072	m3	2.800,00	0,40	1.120,00	
9	Μεταφορά με αυτοκίνητο, δια μέσου οδών καλής βατότητας	9	10.07.01	ΟΙΚ 1136	t/km	10.000,00	0,35	3.500,00	
10	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	10	5.04	ΥΔΡ 6067	m3	400,00	1,50	600,00	
11	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	11	20.20	ΟΙΚ 2162	m3	40,00	34,40	1.376,00	
12	Προσάυξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	12	3.12	ΥΔΡ 6087	m	60,00	15,50	930,00	
13	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους	13	A-23	ΟΔΟ-3121A	m ³	580,00	27,40	15.892,00	
14	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 400 mm	14	12.10.08	ΥΔΡ 6711.6	m	200,00	33,00	6.600,00	
15	Φρεατία υδροσυλλογής	15	ΝΑΥΔΡ 6329	ΥΔΡ -6551	τεμ.	2,00	600,00	1.200,00	
16	Εσχαρες υδροσυλλογής από ελατο χυτοσίδηρο (ductile iron)	16	11.02.04	ΥΔΡ -6752	Kg	400,00	2,90	1.160,00	
17	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	17	16.01	ΥΔΡ 6744	τεμ.	2,00	103,00	206,00	90.264,00
ΟΜΑΔΑ Β : ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
18	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	18	ΝΑΥΔΡ 10.17	ΥΔΡ 6370	m2	100,00	3,60	360,00	
19	Εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης οπλισμού σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος με επάλειψη επί της επιφάνειας	19	ΝΑΥΔΡ 10.20	ΥΔΡ 6320.1	m2	50,00	14,40	720,00	
20	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	20	ΝΑΥΔΡ 10.19	ΥΔΡ 6370	m2	20,00	55,00	1.100,00	
21	Αποκατάσταση και ενίσχυση στοιχείου οπλισμένου σκυροδέματος με επικόλληση σύνθετων υφασμάτων (ανθρακονημάτων), συστήματος ενδεικτικού ή ισοδύναμου τύπου DRACO ARMOSHIELD C - SHEET 300/60, σε κάθε στρώση	21	ΝΑΟΙΚ Ν38.35	ΟΙΚ 3874	m2	25,00	80,00	2.000,00	

ΕΡΓΟ : "ΚΑΤΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΘΩΡΑΚΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΛΑΡΥΜΝΑΣ – ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ - ΑΤΑΛΑΝΤΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕ Η ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 29η -30η /09/2018"

22	Εφαρμογή αγκυρίων ινών άνθρακα για την αγκύρωση των εύκαμπτων υφασμάτων συνθέτων υλικών	22	ΝΑΟΙΚ Ν38.35.01	ΟΙΚ 3874	τεμ	6,00	45,00	270,00	
23	Αποκατάσταση και ενίσχυση στοιχείου οπλισμένου σκυροδέματος με σύνθετα υλικά σε μορφή δύσκαμπτου ελάσματος ενδεικτικού ή ισοδύναμου τύπου DRACO ARMOSHIELD CFK 160/2400/1205	23	ΝΑΟΙΚ Ν38.35.02	ΟΙΚ 3874	m	10,00	70,00	700,00	
24	Ινοπλισμένη τσιμεντοκονία	24	ΝΑΟΙΚ Ν73.36	ΥΔΡ 6370	m2	40,00	27,09	1.083,60	
25	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση εξοπλισμού αδιαταρακτής κοπής	25	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	ΟΙΚ 2226	m3	10,00	170,00	1.700,00	
26	Αναρτημένα δάπεδα εργασίας - Ημερήσια δαπάνη φορείου ανυψωτικής ικανότητας έως 200 kg	26	ΟΙΚ 23.10.02	ΟΙΚ 2303	Η.Δ	20,00	90,00	1.800,00	
27	Αναρτημένα δάπεδα εργασίας - Ημερήσια δαπάνη φορείου ανυψωτικής ικανότητας από 200 kg έως 500 kg	27	ΟΙΚ 23.10.02	ΟΙΚ 2303	Η.Δ	10,00	135,00	1.350,00	
28	Αποξήλωση φύλλων επιστάσης.	28	ΝΑΟΙΚ 23.52	ΟΙΚ 2275	m2	200,00	2,60	520,00	
29	Ικρίωματα - Αντιστηρίξεις. Πετάσματα ασφαλείας επί ικρίωμάτων	29	ΝΑΟΙΚ 23.5	ΟΙΚ 2304	m2	200,00	5,60	1.120,00	
30	Ικρίωματα - Αντιστηρίξεις. Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου.	30	ΝΑΟΙΚ 23.6	ΟΙΚ 2303	m2	150,00	9,00	1.350,00	
31	Υδρορρόη από γαλβανισμένη λαμαρίνα Σωληνωτή κυκλική	31	ΑΤΗΕ 8060.3	ΗΛΜ 1	kg	70,00	14,32	1.002,40	
32	Αρμολάφυτρα αρμών εύρους 50 mm	32	ΟΙΚ 72.47.01	ΟΙΚ 7246	m	60,00	39,00	2.340,00	
33	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό	33	ΟΙΚ 79.36	ΟΙΚ 7936	m	80,00	16,80	1.344,00	
34	Αποξήλωση ξυλινών η σιδηρών κουφωμάτων	34	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	m2	120,00	18,50	2.220,00	
35	Αποξήλωση πετασμάτων αθλητικών εγκαταστάσεων πασης φυσικής	35	ΝΑΟΙΚ 22.52	ΟΙΚ 2275	m2	450,00	2,60	1.170,00	
36	Επισκευή - συντήρηση παλαιών κουφωμάτων εξ αλουμινίου ή σιδηρού	36	ΝΑΟΙΚ 65.18.01	ΟΙΚ 2276	m2	20,00	145,00	2.900,00	
37	Καθαίρεση επιχρισμάτων	37	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	m2	300,00	5,60	1.680,00	
38	Αποξήλωση ξυλινών ή σιδηρών θυρών και παραθύρων	38	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	m2	20,00	16,80	336,00	
39	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	39	ΝΑΟΙΚ 73.34.02	ΟΙΚ 7326.1	m2	40,00	36,00	1.440,00	
40	Επενδύσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	40	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	m2	60,00	36,00	2.160,00	
41	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαστικού χρώματος	41	ΝΑΟΙΚ 77.91	ΟΙΚ 7791	m2	500,00	5,00	2.500,00	
42	Επιχρισματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	42	ΝΑΟΙΚ 71.22	ΟΙΚ 7122	m2	300,00	14,00	4.200,00	
43	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	43	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	m2	400,00	9,00	3.600,00	
44	Εφαρμογή επί ξυλινών επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	44	ΝΑΟΙΚ 77.71.01	ΟΙΚ 7771	m2	200,00	10,70	2.140,00	
45	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών - Εφαρμογή θερμού γαλβανίσματος κατά ΕΛΟΤ EN ISO 1641, με πάχος επικάλυψης 75 μm (μικρά).	45	ΟΙΚ 11.07.02	ΥΔΡ 6751	Kg	5.000,00	0,31	1.550,00	
46	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm.	46	ΟΙΚ 79.45	ΟΙΚ 7934	m2	80,00	14,00	1.120,00	
47	Εφαρμογή πυρίμαχης επιστρώσης επί σιδηρών επιφανειών	47	ΝΑΟΙΚ 77.93	ΟΙΚ 7744	Kg	100,00	22,50	2.250,00	
48	Επιχρισματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα	48	ΟΙΚ 71.85	ΟΙΚ 7136	m2	200,00	18,00	3.600,00	
49	Φωτοκαταλυτικές επιστρώσεις επί δομικών στοιχείων με ιδιότητες αποδόμησης ατμοσφαιρικών ρύπων και μικροβίων	49	ΝΑΟΙΚ 77.100.06	ΟΙΚ 7744	m2	100,00	15,70	1.570,00	
50	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού	50	ΝΑΟΙΚ 77.102	ΟΙΚ 7744	m2	120,00	13,50	1.620,00	
51	Επενδύσεις με ελαστομερείς μεμβράνες	51	ΟΙΚ 79.11	ΟΙΚ 7912	m2	100,00	14,60	1.460,00	
52	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο 12 - 24 kg / m 2	52	ΝΑΟΙΚ 65.01.02	ΟΙΚ 6501	m2	10,00	200,00	2.000,00	
53	Γαλοπίνακες αδιαφανείς (ματ) απλοί	53	ΝΑΟΙΚ 76.14	ΟΙΚ 7614	m2	200,00	31,00	6.200,00	

ΕΡΓΟ : "ΚΑΤΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΘΩΡΑΚΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΛΑΡΥΜΝΑΣ – ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ - ΑΤΑΛΑΝΤΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕ Η ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 29η -30η /09/2018"

54	Σποραδικές επιστρώσεις δαπέδων δρύινων από ξυλεία τύπου Σουηδικής αθλητικής χρήσης με τον σκελετό από καθρόνια	54	ΝΑΟΙΚ 53.20.01	ΟΙΚ 5321	m2	20,00	75,00	1.500,00	
55	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες, από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, μονόφυλλες,	55	ΝΑΟΙΚ 65.02.01	ΟΙΚ 6502	m2	30,00	165,00	4.950,00	
56	Επτάλιψις διά στεγανωτικού υλικού με βάση τας σιλικόνες	56	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	m2	200,00	20,24	4.048,00	
57	Αποξήλωση με προσοχή ξύλινου παρκέ γυμναστηρίου	57	ΝΑΟΙΚ 22.45.2	ΟΙΚ 2275	m2	60,00	8,00	480,00	
58	Πετάσματα ακρυλικά, επίπεδα, συμπαγή, από φύλλα plexiglas ®, διαφανή, πάχους 20mm, στερεωμένα σε μεταλλικό σκελετό γαλβανισμένο	58	ΝΑΟΙΚ 64.50	ΟΙΚ 6404	m2	12,00	350,00	4.200,00	
59	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης.	59	ΝΑΟΙΚ 72.64	ΟΙΚ 6401	m2	10,00	45,00	450,00	
60	Στεγαστρο κερκιδών θεατών γηπέδου Ποδοσφαιρου Λιβανατας	60	ΝΑΟΙΚ 73.31.01	ΟΙΚ 7231	m2	60,00	185,00	11.100,00	
61	Σύστημα ποτίσματος γηπέδου βοηθητικού γηπέδου Ποδοσφαιρου	61	ΑΤΗΕ Ν.8036.6	Η/Μ 5	τεμ	2,00	3.000,00	6.000,00	
62	Επισκευή υπάρχουσας περίφραξης	62	ΝΑΟΙΚ 6413	ΟΙΚ 7231	m2	40,00	10,00	400,00	
63	Πλαστικά καθίσματα κερκιδών	63	ΝΑΟΙΚ 64.50	ΟΙΚ 6404	τεμ	100,00	17,00	1.700,00	
64	Ηλεκτρονικός πίνακας ανακοινώσεων αποτελεσμάτων κλειστού Αταλάντης	64	ΑΤΗΕ 8081.2ΣΧΕΤ	Η/Μ 5	τεμ	1,00	9.000,00	9.000,00	
65	Προστατευτικά τοίχων - γωνιών αθλητικών εγκαταστάσεων προστασίας αθλητών από τραυματισμούς	65	ΝΑΟΙΚ 78.98.16	ΟΙΚ 7231	m	40,00	75,00	3.000,00	
66	Σύστημα προσβάσης ΑΜΕΑ αθλητών και θεατών στο κλειστό Γυμναστήριο Αταλάντης	66	ΝΑΟΙΚ Ν23.03.02	ΟΙΚ 2303	τεμ	1,00	3.500,00	3.500,00	
67	Πλήρης ανακατασκευή ηλεκτρολογικής εγκατάστασης κλειστού Γυμναστηρίου Αταλάντης και φωτισμού νεα τεχνολογίας (led)	67	ΑΤΗΕ 8046.2ΣΧΕΤ	Η/Μ 5	τεμ	1,00	17.000,00	17.000,00	
68	Πλήρης επισκευή Λεβητοστασίου και Συστηματος Ψυξης κλειστού Γυμναστηρίου Αταλάντης	68	ΑΤΗΕ 8032.3ΣΧΕΤ	Η/Μ 6	τεμ	1,00	3.800,00	3.800,00	
69	Ενοίκιαση καδου περισυλλογής	69	ΝΑΟΙΚ/Β-29.3.4.Ν	ΟΙΚ 1101	τεμ	8,00	150,00	1.200,00	
70	Μεταλλικός σκελετός - δικτύωμα επιστέγασης εισόδου κλειστού Γυμναστηρίου	70	ΝΑΟΙΚ 61.29	ΟΙΚ 6118	kg	26.000,00	3,20	83.200,00	
71	Εγκατάσταση νέων ειδών υγιεινής στα WC , αποδυτήρια και ιατρείο Κλειστού Γυμναστηρίου Αταλάντης	71	ΑΤΗΕ 8046.2ΣΧΕΤ	Η/Μ 5	τεμ	1,00	1.800,00	1.800,00	
72	Σποραδική επισκευή επιχρισμάτων	72	ΝΑΟΙΚ Ν7121	ΟΙΚ 7121	m2	200,00	14,00	2.800,00	
73	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	73	Β-29.3.1	ΟΔΟ-2532	m3	20,00	86,00	1.720,00	
74	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	74	ΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	m3	270,00	95,00	25.650,00	
75	Προσαύξηση τιμής σκυροδεματος οποιασδήποτε κατηγορίας όταν το συνολο της χρησιμοποιουμενης ποσοτητας δεν υπερβαινει τα 30,00 m3	75	32.25.04	ΟΙΚ 3231	m3	50,00	22,50	1.125,00	
76	Προσθετη αποζημιωση τιμης Αρθρων λογω ειδικων συνθηκων εκτελεσης του εργου (Εγκύκλιος 33/Δ17α/02/137/ΦΝ437-2412-04 του ΥΠΕΧΩΔΕ)	76	ΝΑΟΙΚ/Β-29.3.4.Ν	ΟΔΟ 2532	m3	290,00	30,00	8.700,00	
77	Ευλόγυτοι συνήθων χυτών κατασκευών	77	ΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	m2	600,00	15,70	9.420,00	
78	Ευλόγυτοι χυτών μικροκατασκευών	78	ΝΑΟΙΚ /38.02Ν	ΟΙΚ 3811	m2	50,00	22,50	1.125,00	
79	Χαλυβιδιοι σπλιςμοι Β500C (S500s)	79	38.20.02	ΟΙΚ 3873	KG	30.000,00	1,07	32.100,00	
80	Δομικα πλεγματα Β500C (S500s)	80	38.20.03	ΟΙΚ 3873	KG	1.500,00	1,01	1.515,00	
81	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm, Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	81	46.01.02	ΟΙΚ 4622.1	m2	60,00	19,50	1.170,00	
82	Σύστημα τροχληλατου αναρτηρα φωτιστικων στο κλειστο Γυμναστηριο Μαρτινου	82	ΝΑΟΙΚ Ν23.03.01	ΟΙΚ 2303	τεμ	1,00	350,00	350,00	
83	Μεταλικη στεφανη οροφης Κλειστου Γυμναστηριου Μαρτινου	83	ΝΑΟΙΚ Ν23.03.02	ΟΙΚ 2304	τεμ	1,00	480,00	480,00	
84	Διαχειρηση αποβλητων εκσκαφων , κατασκευων και κατεδαφισων (ΑΕΚΚ) - ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/23-08-2010	84	ΝΑΟΙΚ 20.50.05	ΟΙΚ 2172	m3	200,00	8,90	1.780,00	309.739,00
ΟΜΑΔΑ Γ : ΠΡΑΣΙΝΟ									
85	Επίστρωση επιφανειών σίβου με ελαστικό συνθετικό τάπητα πάχους 13-15χιλ. Προδιαγραφών ΓΓΑ	85	Ν.73.96.01	ΟΙΚ 7396	m2	1.800,00	55,00	99.000,00	
86	Εγκατάσταση φυσικού χλοοτάπητα	86	Ε 13.1.ΣΧ	ΠΡΣ 5510	ΣΤΡ	33,00	4.500,00	148.500,00	

ΕΡΓΟ : "ΚΑΤΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΘΩΡΑΚΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΛΑΡΥΜΝΑΣ – ΜΑΛΕΣΙΝΑΣ - ΑΤΑΛΑΝΤΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕ Η ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 29η -30η /09/2018"

87	Εγκατάσταση υβριδικού χλοοτάπητα προδιαγραφών FIFA/UEFA	87	Ε 13.2.ΣΧ	ΠΡΣ 5510	m2	1.000,00	49,50	49.500,00	
88	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	87	ΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	ΣΤΡ	33,00	105,00	3.465,00	
89	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	88	ΠΡΣ Γ04	ΠΡΣ 1620	m2	33.000,00	0,25	8.250,00	
90	Προμήθεια τύρφης	89	ΠΡΣ Δ10	ΠΡΣ 5340	m3	200,00	40,00	8.000,00	
91	Προμήθεια διογκωμένου περλίτη	90	ΠΡΣ Δ12	ΠΡΣ 5340	m3	100,00	50,00	5.000,00	
92	Προμήθεια άμμου χειμάρρου ή ορυχείου	91	ΠΡΣ Δ16	ΟΔΟ 1510	m3	600,00	15,00	9.000,00	
93	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	92	ΠΡΣ Γ02	ΠΡΣ 1620	m3	600,00	5,00	3.000,00	
94	Γραμμοχαραξη φυσικού χλοοτάπητα γηπέδου	93	ΝΑΟΔΟ Ε.17.1	ΟΙΚ 7788	τεμ	4,00	400,00	1.600,00	335.315,00
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ									735.318,00
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%									132.357,24
ΣΥΝΟΛΟ									867.675,24
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%									130.151,29
ΣΥΝΟΛΟ									997.826,53
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									2.000,00
ΣΥΝΟΛΟ									999.826,53
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ									173,47
ΑΘΡΟΙΣΜΑ									1.000.000,00
ΦΠΑ 24%									240.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ									1.240.000,00

ΑΤΑΛΑΝΤΗ 27-08-2020
ΕΛΕΧΘΗΚΕ - ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ATHANASIOS
TSAROUCHAS

Digitally signed by
ATHANASIOS TSAROUCHAS
Date: 2020.09.10 09:05:28
+03'00'

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΣΑΡΟΥΧΑΣ
Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

