ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ,
ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΣΕ ΛΙΜΕΝΕΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΑΓΟΡΑΣ-ΜΟΥΡΕΣΙΟΥ
Ν. ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ
ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΤΗΣ 26-02-2018

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: 2018 ΣΕ87000000 ΣΑΕ 870
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 1.300.000,00€ (ΜΕ ΦΠΑ 24%)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΘΗΝΑ,
ΜΑΪΟΣ 2019

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α/Α ΤΙΜΟΛ	ΑΡΘΡΟ / ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝ. ΤΙΜΟΛ. ΜΑΙΟΣ 2017	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
							€	€
ΟΜΑΔΑ Α : ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ, ΒΥΘΟΚΟΡΗΣΕΙΣ, ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ								
1	Επιμελημένη τμηματική ύφαλη εκσκαφή/καθαίρεση λιμενικών έργων	Λ. 1	N1 - ΛΙΜ 1112	m^3	1.600,00	34,30	54.880,00	
2	Έξαλες καθαιρέσεις τμημάτων κατασκευών λιμενικών έργων χωρίς τη χρήση εκρηκτικών υλών	Λ. 2	Λ 1.03 - ΛΙΜ 1123	m^3	1.500,00	24,30	36.450,00	
3	Άρση και επανατοποθέτηση υφιστάμενων φυσικών ογκολίθων θωράκισης	Λ. 3	N2 - ΛΙΜ 2230	m^3	1.100,00	12,00	13.200,00	
4	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκωμένου πάχους 0,10 m	Λ. 4	Γ-1.2 - ΟΔΟ-3111.Β	m^2	620,00	2,10	1.302,00	
5	Εκσκαφή πυθμένα θαλάσσης σε εδάφη κατηγορίας Β	Λ. 5	Λ 2.02 - ΛΙΜ 1210	m^3	3.500,00	3,70	12.950,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α							**118.782,00**
ΟΜΑΔΑ Β :ΛΙΘΟΡΡΙΠΕΣ - ΦΥΣΙΚΟΙ ΟΓΚΟΛΙΘΟΙ								
6	Λιθορριπή φίλτρου 0,50 - 20 kg	Λ.6	Λ 4.03 - ΛΙΜ 2230	m^3	1.880,00	21,80	40.984,00	
7	Λιθορριπές εδράσεως ατομικού βάρους λίθων 0,50 - 50 kg	Λ.7	Λ 4.04 - ΛΙΜ 2210	m^3	450,00	21,30	9.585,00	
8	Θωράκιση λιμενικών έργων με φυσικούς ογκολίθους προέλευσης λατομείου ατομικού βάρους 350kg	Λ.8	Λ 4.08.01 - ΛΙΜ 2310	m^3	650,00	22,30	14.495,00	
9	Θωράκιση λιμενικών έργων με φυσικούς ογκολίθους προέλευσης λατομείου ατομικού βάρους 3500 kg	Λ.9	Λ 4.08.03 - ΛΙΜ 2320	m^3	2.150,00	24,50	52.675,00	
10	Φυσικοί ογκόλιθοι ατομικού βάρους 200 έως 500Kg	Λ.10	N3 - ΛΙΜ 2310	m^3	600,00	22,30	13.380,00	
11	Εξισωτική στρώση σκύρα	Λ.11	Λ 4.09 - ΛΙΜ 2140	m^3	15,00	22,30	334,50	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β							**131.453,50**
ΟΜΑΔΑ Γ : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
12	Σκυρόδεμα καθαριότητας - κοιτοστρώσεως, κατηγορίας C12/15	Λ.12	Β-29.2.2 - ΟΔΟ-2531	m^3	100,00	89,80	8.980,00	
13	Κατασκευή τοίχων από σκυρόδεμα C25/30	Λ.13	N4 - ΟΔΟ-2551	m^3	1.050,00	150,00	157.500,00	
14	Κυψελωτοί τεχνητοί ογκόλιθοι από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	Λ.14	Λ 5.05.02 - ΛΙΜ 3300	m^3	140,00	115,00	16.100,00	
15	Υφαλες κατασκευές με σακκολίθους σκυροδέματος	Λ.15	Λ 6.02- ΛΙΜ 4130	m^3	65,00	140,00	9.100,00	
16	Επιμελημένη τμηματική κατασκευή υφάλων τμημάτων με έγχυτο επί τόπου σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	Λ.16	N5-ΛΙΜ 4110	m^3	500,00	105,00	52.500,00	
17	Ανωδομές λιμενικών έργων από οπλισμένο, έγχυτο επί τόπου σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	Λ.17	Λ 8.02.02- ΛΙΜ 4240	m^3	230,00	105,00	24.150,00	
18	Επιστρώσεις δαπέδων με άοπλο ή οπλισμένο, έγχυτο επί τόπου σκυρόδεμα, κατηγορίας C25/30	Λ.18	Λ 8.03.03 -ΛΙΜ 4300	m^3	270,00	100,00	27.000,00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ							**295.330,00**	**250.235,50**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α/Α ΤΙΜΟΛ	ΑΡΘΡΟ / ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝ. ΤΙΜΟΛ. ΜΑΙΟΣ 2017	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
							€	€
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ							**295.330,00**	**250.235,50**
19	Επεξεργασία τελικής επιφανείας επιστρώσεων με επίπαση σκληρυντικού υλικού	Λ.19	Λ 8.05 -ΛΙΜ 4300	m^2	800,00	6,00	4.800,00	
20	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά δύο συστατικών	Λ.20	Ν6 - ΟΙΚ 7903	Kg	150,00	15,00	2.250,00	
21	Βελτίωση υφιστάμενων ανωδομών με επίχρισμα πατητό ελάχιστου πάχους 1,5 cm	Λ.21	Ν7 - ΥΔΡ 6402	m^2	200,00	16,80	3.360,00	
22	Οπλισμός λιμενικών έργων	Λ.22	Λ11.01 - ΛΙΜ 4400	Kg	89.800,00	0,95	85.310,00	
23	Διάνοιξη οπών και κάθε εργασία και υλικό για την τοποθέτηση αγκυρίων εντός υφιστάμενης ανωδομής εκ σκυροδέματος	Λ.23	Ν8 - ΟΙΚ 2271Α	τεμ	350,00	45,00	15.750,00	
24	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός λιμενικων και υπογείων έργων	Λ.27	ΝΒ-30.2 - ΟΔΟ-2612	kg	9.000,00	1,15	10.350,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ							**417.150,00**
ΟΜΑΔΑ Δ : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
25	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	Λ. 24	Α-2 - ΟΔΟ 1123Α	m^3	1.500,00	10,00	15.000,00	
26	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	Λ. 25	Α-18.3 - ΟΔΟ 1510	m^3	80,00	15,30	1.224,00	
27	Κατασκευή επιχωμάτων	Λ. 26	Α-20 - ΟΔΟ 1530	m^3	80,00	1,05	84,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Δ							**16.308,00**
ΟΜΑΔΑ Ε :ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
28	Στεγάνωση επιφανειών σκυροδέματος με διπλή στρώση ασφαλτόπανου και τσιμεντοκονίαμα προστασίας	Λ.28	Β37.2 - ΟΔΟ-2412	m^2	100,00	13,30	1.330,00	
29	Αποστραγγίσεις με γεωσυνθετικά φύλλα	Λ.29	Β40 - ΟΙΚ-7914	m^2	100,00	20,70	2.070,00	
30	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	Λ.30	Β-64.1 - ΟΙΚ-7914	m^2	100,00	1,65	165,00	
31	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	Λ.31	12.11.03 - ΥΔΡ 6620.4	m	35,00	15,50	542,50	
32	Προμήθεια χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	Λ.32	Υ 7.02 - ΥΔΡ 6102	Kg	4.200,00	1,00	4.200,00	
33	Χρήση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	Λ.33	Υ 7.03 - ΥΔΡ 6103	Kg	30.000,00	0,25	7.500,00	
34	Εμπηξη χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	Λ.34	Υ 7.04 - ΥΔΡ 6104	m^2	200,00	15,00	3.000,00	
35	Εξόλκυση χαλυβδίνων πασσαλοσανίδων.	Λ.35	Υ 7.05 - ΥΔΡ 6105	m^2	200,00	7,00	1.400,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ε							**20.207,50**
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								**703.901,00**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α/Α ΤΙΜΟΛ	ΑΡΘΡΟ / ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝ. ΤΙΜΟΛ. ΜΑΙΟΣ 2017	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								**703.901,00**
ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
36	Χαλυβδίνος γαλβανισμένος μονόφωτος ιστός ηλεκτροφωτισμού ύψους 5,00 m, πλήρης με τη χυτοσιδηρή βάση του, τα μεταλλικά στοιχεία της βάσης έδρασής του, το ανοξείδωτο φωτιστικό τύπου πυροφάνι με λαμπτήρα τεχνολογίας LED ισχύος ~45 W και τα συστήματα έναυσής του, με δείκτη στεγανότητας κατ' ελάχιστον IP65, σύμφωνα με τα σχέδια και την Τεχνική Περιγραφή	Ζ.1	Ν60.10.01.06 - ΗΛΜ 101 Ν60.10.20.06 - ΗΛΜ 103	τεμ	13,00	1.500,00	19.500,00	
37	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 60x60cm	Ζ.2	Ν60.10.85.04 -ΟΔΟ 2548	τεμ	22,00	130,00	2.860,00	
38	Καλώδια J1VV (NYY), τριπολικά, διατομής 3G2,5mm2	Ζ.3	Ν62.10.41.05 - ΗΛΜ 102	m	100,00	1,50	150,00	
39	Καλώδια J1VV (NYY), τετραπολικά, διατομής 4x16mm2	Ζ.4	Ν65.80.50.09 - ΗΛΜ 47	m	400,00	7,00	2.800,00	
40	Καλώδια J1VV (NYY), τριπολικά με ουδέτερο μειωμένης διατομής, διατομής 3x50/25mm2	Ζ.5	Ν65.80.50.10 - ΗΛΜ 47	m	350,00	17,00	5.950,00	
41	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι πολύκλωνοι, διατομής 25 mm2	Ζ.6	62.10.48.03 - ΗΛΜ 45	m	400,00	5,70	2.280,00	
42	Πυργίσκος ηλεκτρικών και υδραυλικών παροχών σκαφών, με 4 ηλεκτρικές παροχές των 16Α και 4 υδραυλικές παροχές 1/2"	Ζ.7	Ν66.10.12 - ΗΛΜ 52	τεμ	4,00	1.750,00	7.000,00	
43	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος με ενσωματωμένη ατσαλίνα. Με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ ΕΝ 61386. DN/OD 50 mm	Ζ.8	12.36.01.02 - ΥΔΡ 6711.1	m	50,00	0,82	41,00	
44	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος με ενσωματωμένη ατσαλίνα. Με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ ΕΝ 61386. DN/OD 90 mm	Ζ.9	12.36.01.05 - ΥΔΡ 6711.1	m	1.050,00	1,55	1.627,50	
45	Πλάκα γείωσης από ηλεκτρολυτικό χαλκό, διαστάσεων 500x500x5mm	Ζ.10	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ - ΗΛΜ 45	τεμ	1,00	250,00	250,00	
46	Βελτιωτικό γείωσης τύπου TERRAFILL βελτίωσης της ειδικής αντίστασης του εδάφους και προστασίας της πλάκας γείωσης σε δοχείο των 12 Kg	Ζ.11	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ - ΗΛΜ 45	τεμ	10,00	30,00	300,00	
47	Νέο διακοπτικό υλικό και έλεγχος υφιστάμενου δημοτικού ηλεκτρικού πίνακα (πίλλαρ)	Ζ.12	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ - ΗΛΜ 45	τεμ	1,00	100,00	100,00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ							**42.858,50**	**703.901,00**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α/Α ΤΙΜΟΛ	ΑΡΘΡΟ / ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝ. ΤΙΜΟΛ. ΜΑΙΟΣ 2017	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
							€	€
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ							**42.858,50**	**703.901,00**
48	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Ονομ. Διαμέτρου DN 40 mm / PN 10 atm	Ζ.13	12.14.01.02 - ΥΔΡ 6621.1	m	260,00	3,40	884,00	
49	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Ονομ. Διαμέτρου DN 32 mm / PN 10 atm	Ζ.14	12.14.01.01 - ΥΔΡ 6621.1	m	23,00	2,80	64,40	
50	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2. Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2. Ονομ. Διαμέτρου DN 25mm / PN 10 atm	Ζ.15	Ν12.14.02.22 - ΥΔΡ 6621.1	m	7,00	2,19	15,33	
51	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m.	Ζ.16	3.10.01.01 - ΥΔΡ 6081.1	m³	110,00	6,70	737,00	
52	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	Ζ.17	9.10.03 - ΥΔΡ 6326	m³	55,00	77,00	4.235,00	
53	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	Ζ.18	5.04 - ΥΔΡ 6067	m³	60,00	1,55	93,00	
54	Μετρητής παροχής νερού μηχανικός, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου 2 ins	Ζ.19	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ - ΗΛΜ 11	τεμ	1,00	120,00	120,00	
55	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου Φ 2 ins	Ζ.20	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ - ΗΛΜ 11	τεμ	1,00	65,00	65,00	
56	Σφαιρικές δικλείδες πλαστικές (Ball valves) ονομαστικής διαμέτρου Φ25, ονομαστικής πιέσεως 10atm	Ζ.21	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ - ΗΛΜ 85	τεμ	4,00	31,00	124,00	
57	Φίλτρα νερού σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm Φ 1" κοντό	Ζ.22	Η7.2.2 - ΗΛΜ8	τεμ	4,00	50,00	200,00	
58	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου. Κατασκευές χωρίς μηχανουργική επεξεργασία	Ζ.23	11.05.01 - ΥΔΡ 6751	Kg	100,00	1,65	165,00	
59	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile	Ζ.24	Ν11.01.02 - ΥΔΡ 6752	Kg	990,00	2,00	1.980,00	
60	Ανοξείδωτο επιδαπέδιο κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ), διμερές, τεσσάρων αναχωρήσεων	Ζ.25	Ν66.20.05 - ΗΛΜ 52	τεμ	1,00	3.000,00	3.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ							**54.541,23**
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								**758.442,23**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Α/Α ΤΙΜΟΛ	ΑΡΘΡΟ / ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡ.	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝ. ΤΙΜΟΛ. ΜΑΙΟΣ 2017	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ €
ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ								**758.442,23**
ΟΜΑΔΑ Ζ : ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
61	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	Λ.36	ΥΔΡ 1.01 - ΟΙΚ 6541	τεμ-μηνα	20,00	7,60	152,00	
62	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	Λ.37	ΥΔΡ 1.03 - ΗΛΜ 108	τεμ-μήνα	20,00	9,50	190,00	
63	Κατασκευή οβελού για την τοποθέτηση φανού ασφάλειας ναυσιπλοΐας	Λ.38	Ν9 - ΛΙΜ 4700	τεμ	1,00	5.000,00	5.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ζ							**5.342,00**
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΩΝ (ΠΕ)								**763.784,23**
ΓΕ & ΟΕ (18% *ΠΕ)								137.481,16
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΣΣ)								**901.265,39**
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%*ΣΣ)								135.189,81
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ								**1.036.455,20**
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								11.931,90
								1.048.387,10
Φ.Π.Α. 24%								251.612,90
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ + Φ.Π.Α.								**1.300.000,00**

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη τμ. ΔΛΥ/α

Ο Προϊστάμενος τμ. ΔΛΥ/β

Α. Κύρκου
ΤΕ Πολ. Μηχ. με Β΄ βαθμό

Σ. Ζώη
Μηχ/γος Μηχ. με Δ' βαθμό

Ευ. Καραΐσκου
Πολ. Μηχ. με Α΄ βαθμό

Γ. Τούσης
Πολ. Μηχ. με Α΄ βαθμό

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμό πρωτ. Δ20/οικ. 945/Φ.35/Ε.ΖΑΓΟΡΑ/07-05-2019 (ΑΔΑ: ΨΟ2Μ465ΧΘΞ-ΥΒΟ) Απόφαση

Ο Διευθυντής ΔΛΥ

Θ. ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ
Πολ. Μηχ. με Α΄ βαθμό

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DIMITRA GALEOU
Ημερομηνία: 2019.05.13 12:19:48 EEST