ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΡΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ:ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΤΩΝ ΠΟΛΕΩΝ ΤΩΝ ΜΕΓΑΡΩΝ & ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΠΕΡΑΜΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΡΕΩΝ

Π Ρ Ο Υ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Ε Ρ Γ Ο Υ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ					
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ					
1	**Α-2**	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m^3	3,35	1.210,00	4.053,50
	Α-3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες					
2	Α-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m^3	10,50	430,00	4.515,00
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	**8.568,50**
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ					
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
3	**Β-1**	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m^3	6,70	656,00	4.395,20
		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ					
	Β-29	Κατασκευές από σκυρόδεμα					
4	Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m^3	82,00	68,00	5.576,00
5	Β-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m^3	86,00	164,00	14.104,00
		ΟΠΛΙΣΜΟΙ					
	Β-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων					
6	Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	1,05	1.313,00	1.378,65
		ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ					
7	**Β-47ΣΧ**	Ανύψωση η καταβιβασμός φρεατίων	ΟΙΚ -3213	tem	95,00	50,00	4.750,00
		ΚΡΑΣΠΕΔΑ - ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ					
8	**Β-51**	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	8,80	1.880,00	16.544,00
		ΑΣΤΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ					
9	**Β-81**	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	ΟΔΟ-2922	m^2	15,80	668,00	10.554,40
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β	**57.302,25**

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο-νάδα	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΔΑΠΑΝΗ
		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ					
	Γ-2	Βάση οδοστρωσίας					
10	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m^2	1,50	18.129,00	27.193,50
11	**Γ-6**	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	ΟΔΟ-3231	m^2	0,37	1.110,00	410,70
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ	**27.604,20**
		ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)					
12	**Δ-2Α**	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	ΟΔΟ-1132	m^2	3,15	47.482,00	149.568,30
13	**Δ-3**	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m^2	1,10	11.632,00	12.795,20
14	**Δ-4**	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m^2	0,42	57.952,00	24.339,84
15	**Δ-6**	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-4421.Β	ton	92,25	1.728,00	159.408,00
16	**Δ-8Α**	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	ΟΔΟ-4521Β	m^2	9,20	70.584,00	649.372,80
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ	**995.484,14**

ΣΥΝΟΛΟ Α+Β+Γ+Δ	1.088.959,09
Γ.Ε.& Ο.Ε. 18%	196.012,64
ΣΥΝΟΛΟ ΙΙ	1.284.971,73
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	192.745,76
ΣΥΝΟΛΟ ΙΙΙ	1.477.717,49
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	14.218,00
ΣΥΝΟΛΟ IV	1.491.935,49
Φ.Π.Α.24%	358.064,52
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**1.850.000,00**

Μέγαρα 26 /4 /2017
Οι Συντάξαντες

Π.ΚΑΤΡΑΚΟΥΛΗ
ΠΟΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ

Μέγαρα 26 /4 /2017
Η Προισταμένη τμηματος Μελετών - Εργων

ΕΥΘ.ΤΣΑΚΩΝΑ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Π. ΜΗΛΕΣΗΣ
ΠΟΛ.ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

Θεωρήθηκε 26 /4 / 2017
Ο Δ/ντής ΤΥΔΜ

Ε.ΡΟΥΣΣΗΣ
ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ