



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

ΕΡΓΟ: "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΡΕΩΝ
ΛΟΓΩ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ"

ΑΡ.ΦΑΚ. ΕΡΓΟΥ: 01/2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:
400.000,00€(με Φ.Π.Α.24%)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

1. Οδός Βορείου Ηπείρου (από Συληβρίας έως Θ. Τσεκέ)

Μήκος: 260,00μ πλάτος: 8,00μ E=2080,00μ²

Εργασίες: α) φρεζάρισμα: 2080,00 μ²

β) συγκολλητική επάλειψη: 2080,00 μ²

γ) ισοπεδωτική στρώση: 2080,00μ²×0,03×1,75=109,2 τόνοι ~ 110,00τόνοι

δ) ασφαλική στρώση κυκλοφορίας: 2080,00 μ²

2. Οδός 28^{ης} Οκτωβρίου (από νότια ΟΣΕ έως Ιουστινιανού)

Μήκος: 525,00μ πλάτος: 8,00μ E=4.200,00μ²

Εργασίες: α) φρεζάρισμα: 4200,00 μ²

β) συγκολλητική επάλειψη: 4200,00 μ²

γ) ισοπεδωτική στρώση: 4200,00μ²×0,03×1,75=220,5 τόνοι ~ 220,00τόνοι

δ) ασφαλική στρώση κυκλοφορίας: 4200,00 μ²

3. Οδός Αριστοτέλους (από Τσορβά έως ΑΘ. Γκίνη)

Μήκος: 160,00μ πλάτος: 7,00μ E=1120,00μ²

Εργασίες: α) γενική εκκαφή σε έδαφος γαιώδες: 160,00μ×7,00μ×0,20μ=224,00μ³

β) εκκαφή θεμελίων: 160,00×2×0,40μ×0,30μ=38,4μ³ ~40,00μ³

γ) κατασκευή ρείθρων: 320,00μ×0,09μ²=28,80μ³~30,00μ³

γ) κοιτοστρώσεις: 320μ²×0,10μ=32,00μ³

δ) χαλύβδινο πλέγμα: 320,00μ²×1,92χιλ/μ²=614,40χιλιογρ.~615,00χιλ.

ε) πλακόστρωση: 160,00μ×2×1,00μ=320,00μ²

στ) κράσπεδα: 160,00μ×2=320,00μ.μ.

ζ) 3^Α: 160,00μ×5,00μ²=800,00μ²

η) ασφαλική προεπάλειψη: 800,00μ²

θ) ασφαλική στρώση κυκλοφορίας: 800,00 μ²

4. Οδός Δημ. Μπέη(από Δημοσθένους έως Διογένους)

Μήκος: 100,00μ πλάτος: 5,40μ E=540,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 540,00 μ²

β)συγκολλητική επάλειψη:540,00 μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:540,00μ²×0,03×1,75=28,35 τόνοι ~ 30,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας:540,00 μ²

5. Οδός Ρωμανού Μελωδού (από Μεθοδίου και Κυρίλλου)

Μήκος: 40,00μ πλάτος: 5,00μ E=200,00μ²

Εργασίες: α)γενική εκκαφή σε έδαφος γαιώδες: 40,00μ×5,00μ×0,20μ=40,00μ³

β)εκκαφή θεμελίων: 40,00×2×0,40μ×0,30μ=9,60μ³

γ)κατασκευή ρείθρων: 80,00μ×0,09μ²=7,2μ³~8,00μ³

γ)κοιτοστρώσεις: 80,00μ×0,50×0,10μ=4,00μ³

δ) χαλύβδινο πλέγμα: 40,00μ²×1,92χιλ/μ²=76,80χιλιογρ.~80,00χιλ.

ε)πλακόστρωση: 80,00μ×050μ=40,00μ²

στ) κράσπεδα: 40,00μ×2=80,00μ.μ.

ζ) 3^A :40,00μ×4,00μ²=160,00μ²

η) ασφαλτική προεπάλειψη: 160,00μ²

θ) ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας:160,00 μ²

6. Οδός Μεγάλου Αλεξάνδρου(από Καραϊσκάκη έως Φειδίου)

Μήκος: 170,00μ πλάτος: 6,00μ E=1020,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 1020,00 μ²

β)συγκολλητική επάλειψη: 1020,00 μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:1020,00μ²×0,03×1,75=53,55 τόνοι ~ 55,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 1020,00μ²

7. Οδός Φειδίου(από Αλεποχωρίου έως Μεγ. Αλεξάνδρου)

Μήκος: 100,00μ πλάτος: 6,00μ E=600,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 600,00μ²

β)συγκολλητική επάλειψη: 600,00μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:600,00μ²×0,03×1,75=31,50 τόνοι ~ 32,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 600,00μ²

8. Οδός Σουσσαρίωνος (από Βυζαντίου έως πλατεία Κύπρου)

Μήκος: 75,00μ πλάτος: 8,00μ E=600,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 600,00μ²

β)συγκολλητική επάλειψη: 600,00μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:600,00μ²×0,03×1,75=31,50 τόνοι ~ 32,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 600,00μ²

9. Οδός Μαβίλη

Μήκος: 150,00μ πλάτος: 5,00μ E=750,00μ²

Εργασίες:

β)συγκολλητική επάλειψη: 750,00μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:750,00μ²×0,03×1,75=39,37 τόνοι ~ 40,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 750,00μ²

10. Ερυθραίας (από Αγ. Σοφίας έως Περάμου)

Μήκος:45,00μ πλάτος: 5,00μ E=225,00μ²

Εργασίες: α)γενική εκκαφή σε έδαφος γαιώδες: 45,00μ×5,00μ×0,20μ=45,00μ³

β)εκκαφή θεμελίων: 45,00×2×0,40μ×0,30μ=10,8μ³~11,00μ³

γ)κατασκευή ρείθρων: 90,00μ×0,09μ²=8,1μ³~8,50μ³

γ)κοιτοστρώσεις: 90,00μ×0,50×0,10μ=4,50μ³

δ) χαλύβδινο πλέγμα: 45,00μ²×1,92χιλ/μ²=86,40χιλιογρ.~90,00χιλ.

ε)πλακόστρωση: 90,00μ×0,50μ=45,00μ²

στ) κράσπεδα: 45,00μ×2=90,00μ.μ.

ζ) 3^A :45,00μ×4,00μ²=180,00μ²

η) ασφατική προεπάλειψη: 180,00μ²

θ) ασφατική στρώση κυκλοφορίας:180,00 μ²

11. Ελασσώνος

Μήκος: 70,00μ πλάτος: 6,00μ E=420,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 420,00μ²

β)συγκολλητική επάλειψη: 420,00μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:420,00μ²×0,03×1,75=22,05 τόνοι ~ 22,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 420,00μ²

12. Σακελλαρίου (από Σαρανταπόρου έως Θ. Τσεκέ)

Μήκος: 80,00μ πλάτος: 6,00μ E=480,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 480,00μ²

β)συγκολλητική επάλειψη: 480,00μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:480,00μ²×0,03×1,75=25,20 τόνοι ~ 25,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 480,00μ²

13. Παναγή Τσαλδάρη

Μήκος: 85,00μ πλάτος: 6,00μ E=510,00μ²

Εργασίες: α)φρεζάρισμα: 510,00μ²

β)συγκολλητική επάλειψη: 510,00μ²

γ)ισοπεδωτική στρώση:510,00μ²×0,03×1,75=26,78 τόνοι ~ 27,00τόνοι

δ)ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας: 510,00μ2

Μέγαρα 12/ 01/2021
Η Συντάξασα

Π. Κατρακούλη
Πολ. Μηχανικός