

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΑΡΤΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΑΡΤΑΙΩΝ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

**ΕΡΓΟ: «Βελτίωση υποδομών οδοποιίας εντός οικισμών Δήμου Αρταίων  
(CLLD/LEADER)»**

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

**1. Ασφαλτόστρωση στην ΤΚ Κορωνησίας**

- Υπόβαση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Γ.1.1)  
 $842,46 \times 9,9$  (μέσω πλάτος οδοστρώσεως)  $\times 0,10 = 834 \text{ m}^3$  - Για τη μελέτη  $837 \text{ m}^3$
- Υπόβαση (ΟΔΟ Γ.1.2)  
 $8340 \text{ m}^2$  - Για τη μελέτη  $8370 \text{ m}^3$
- Βάση (ΟΔΟ Γ.2.2)  
 $8340 \text{ m}^2$  - Για τη μελέτη  $8370 \text{ m}^3$
- Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟ Δ3)  
Από πίνακα χωματισμών  $6316 \text{ m}^2$  - Για τη μελέτη  $6510 \text{ m}^2$
- Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1)  
Από πίνακα χωματισμών  $6316 \text{ m}^2$  - Για τη μελέτη  $6510 \text{ m}^2$
- Γενικές εκσκαφές  
 $842,46 \times 0,156$  (μέσω πάχος εκσκαφών)  $\times 9,9 = 1305 \text{ m}^3$   
(ΟΔΟ Α2):  $1305 \times 0,30 = 391,5 \text{ m}^3$   
(ΟΔΟ Α3.3):  $1305 \times 0,70 = 913,5 \text{ m}^3$

**2. Ασφαλτόστρωση στην ΤΚ Καμψής**

- Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1)  
Από πίνακα χωματισμών  $8354,16 \text{ m}^2$  - Για τη μελέτη  $8400 \text{ m}^2$
- Ασφαλτική στρώση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Δ6)  
Πάχους 3cm  $8354,16 \times 0,03 \times 2,40 = 601,5 \text{ tn}$  - Για τη μελέτη 604.8tn
- Προσαρμογή φρεατίων (ΟΔΟ Β85)  
10τεμάχια
- Σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΟ Β29.3.2)  
 $150 \times 1 \times 0,15 = 22,5 \text{ m}^3$

### **3. Ασφαλτόστρωση στην ΤΚ Αγίου Σπυρίδωνα**

- Υπόβαση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Γ.1.1)  
 $370,15\text{m} \times 6,32\text{m} \text{ (μέσω πλάτος)} \times 0.10\text{m} = 234\text{m}^3$
- Υπόβαση (ΟΔΟ Γ.1.2)  
 $370,15\text{m} \times 6,32\text{m} = 2340\text{m}^2$
- Βάση (ΟΔΟ Γ.2.2)  
 $370,15\text{m} \times 6,32\text{m} = 2340\text{m}^2$
- Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟ Δ3)  
 $370,15\text{m} \times 5\text{m} = 1850,75\text{m}^2$  – Για τη μελέτη  $1950\text{m}^2$
- Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1)  
 $370,15\text{m} \times 5\text{m} = 1850,75\text{m}^2$  – Για τη μελέτη  $1950\text{m}^2$
- Γενικές εκσκαφές (ΟΔΟ Α2):  
 $370,15 \times 3,16 \times 0.30 = 351 \text{ m}^3$

### **4. Ασφαλτόστρωση στην ΤΚ Γραμμενίτσας**

- Υπόβαση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Γ.1.1)  
 $80\text{m} \times 4\text{m} \times 0.10\text{m} = 32\text{m}^3$
- Υπόβαση (ΟΔΟ Γ.1.2)  
 $80\text{m} \times 4\text{m} = 320\text{m}^2$
- Βάση (ΟΔΟ Γ.2.2)  
 $80\text{m} \times 4\text{m} = 320\text{m}^2$
- Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟ Δ3)  
 $80\text{m} \times 4\text{m} = 320\text{m}^2$
- Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1)  
 $80\text{m} \times 4\text{m} = 320\text{m}^2$

### **5. Ασφαλτόστρωση στην ΤΚ Κωστακίων**

- Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1)  
Από πίνακα χωματισμών με κυμαινόμενο πλάτος  $3933,44\text{m}^2$  – Για τη μελέτη  $4300\text{m}^2$   
λόγω ύπαρξης μεγάλων ευρυχωριών και διακύμανσης πλάτους οδού
- Ασφαλτική στρώση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Δ6)  
Πάχους 3cm  $3933,44 \times 0.03 \times 2.40 = 283,21\text{tn}$  – Για τη μελέτη 309.6tn
- Προσαρμογή φρεατίων (ΟΔΟ Β85)  
17τεμάχια

### **6. Ασφαλτόστρωση στην ΤΚ Κεραματών**

- Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1)  
Από πίνακα χωματισμών  $2080\text{m}^2$  – Για τη μελέτη  $2110\text{m}^2$
- Ασφαλτική στρώση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Δ6)  
Πάχους 3cm  $2080 \times 0.03 \times 2.40 = 149.76\text{tn}$  – Για τη μελέτη 151,92tn
- Προσαρμογή φρεατίων (ΟΔΟ Β85)

10τεμάχια

**ΣΥΝΟΛΙΚΑ**

- 1) Ασφαλτική στρώση (ΟΔΟ Δ8.1):23590m<sup>2</sup>
- 2) Ασφαλτική στρώση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Δ6):1066.32t
- 3) Προσαρμογή φρεατίων (ΟΔΟ Β85):37τεμάχια
- 4) Υπόβαση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Γ.1.1):1103m<sup>3</sup>
- 5) Υπόβαση (ΟΔΟ Γ.1.2):11030m<sup>2</sup>
- 6) Βάση (ΟΔΟ Γ.2.2):11030m<sup>2</sup>
- 7) Γενικές εκσκαφές (ΟΔΟ Α2):742.5m<sup>3</sup>
- 8) Γενικές εκσκαφές (ΟΔΟ Α3.3):913.5m<sup>3</sup>
- 9) Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟ Δ3):8780
- 10) Σκυρόδεμα c12/15(ΟΔΟ Β29.2.2):25.5m<sup>3</sup>

ΑΡΤΑ 7/05 /2020

Η συντάξασα

Ο Προϊστάμενος ΤΕΜ

Η Δ/ντρια ΤΥΔ

Κοντοστέργιου Αγορίτσα  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

Σακκάς Άγγελος  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

Γρύλλια Σοφία  
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ