



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Έργο: Συντηρήσεις αποκαταστάσεις τεχνικών έργων – αντιπλημμυρικά έργα ΔΕ Αχιλλείων, Παλιτών, Παρελίων

Προϋπ 133.000,00 Ευρώ  
Πηγή: ΠΔΕ  
Αρ. Μελ.: 12/2020

## ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

- 1. Κ. Γαρούνας θέση ‘Πολυμέρη’**  
Καθαίρεση σκυροδεμάτων: 20 μ<sup>3</sup>  
Βάση 3 Α : 50 μ<sup>3</sup>  
Σκυρόδεμα C12/16:  $20 \cdot 3,00 \cdot 0,15 = 10 \mu^3$   
Πλέγμα :  $20 \cdot 3,00 \cdot 2,20 = 132 \text{ Kg}$   
Τσιμεντοσωλήνες Φ100 : 20μ
- 2. Τοιχείο Αλλειματάδες θέση ‘Βουρλερά’**  
Καθαίρεση σκυροδεμάτων: 30 μ<sup>3</sup>  
Τοιχείο: Μήκος 30μ μέσο ύψος 3,50 μ (με το πέδιλο)  
Εκσκαφές:  $30 \cdot 3,00 \cdot 3,00 = 270 \mu^3$   
Σκυρόδεμα C16/20:  $2,33 \cdot 30 = 70 \mu^3$   
Οπλισμός:  $144,01 \cdot 30 = 4.320 \text{ κγ}$   
Υπόβαση μπάζωμα τοιχείου:  $30 \cdot 3 \cdot 5 = 450 \mu^3$   
Βάση οδοποιίας :  $200 \mu^2 \cdot 0,15 = 30 \mu^3$   
Ασφαλτικά στρώση κυκλοφορίας: 200 μ<sup>2</sup>
- 3. Κάτω Γαρούνας – αντιπλημμυρική προστασία (σχολείο)**  
Εκσκαφή θεμελίων:  $100 \cdot 1,00 \cdot 1,00 = 100 \mu^3$   
Τομή ασφάλτου:  $100 \cdot 2 = 200 \mu$   
Τσιμεντοσωλήνες Φ60 : 100μ  
Βάση:  $100 \cdot 1,00 \cdot 1,00 - \pi \cdot 0,30^2 \cdot 100 = 100 - 28,26 = 72 \mu^3$   
Σκυρόδεμα C12/15:  $100 \cdot 1,00 \cdot 0,10 = 10 \mu^3$   
Πλέγμα:  $100 \cdot 1,00 \cdot 2,2 = 220 \text{ κγ}$   
Ασφαλτόστρωση: 150 μ<sup>2</sup>  
Φρεάτιο: 3 τεμ
- 4. Τοιχείο Καλαφατιώνες**  
Τοιχείο αντιστήριξης: Μήκος 12μ μέσο ύψος 3,00 μ (με το πέδιλο)  
Εκσκαφές:  $12 \cdot 2,00 \cdot 3,00 = 72 \mu^3$   
C16/20:  $12 \cdot 1,84 = 22,08 \mu^3$   
Πλ:  $12 \cdot 121,67 = 1.460 \text{ Kg}$   
Μπάζωμα 3 Α : 70 μ<sup>3</sup>  
Ασφαλτικά: 30 μ<sup>2</sup>
- 5. Σιναράδες αντιπλημμυρική προστασία (σχολείο)**  
Καθαίρεση πλακοστρώσεων:  $43 \cdot 1,50 = 64,50 \mu^2$   
Οχετός: C16/20 :  $43 \mu^3 \cdot 1,25 = 54 \mu^3$   
Οπλισμός:  $43 \mu^3 \cdot 92,64 = 3.984 \text{ Kg}$   
Πλακόστρωση με πλάκες πεζοδρομίου:  $43 \cdot 1,50 = 64,50 \mu^2$   
Ρείθρα: 43μ  
Σχάρες: 500 kg

**6. Αντιστήριξη τοιχείου νεκροταφείου πέλεκα**

C16/20:  $12 \cdot 1,84 = 22,08 \mu\text{3}$

Οπλισμός:  $12 \cdot 121.67 = 1.460 \text{ Kg}$

**7. Σκάφοντας – Αγ. Κυριακή αντιπλημμυρική προστασία**

C16/20:  $12 \cdot 1,84 = 22,08 \mu\text{3}$

Οπλισμός:  $12 \cdot 121.67 = 1.460 \text{ Kg}$

Πλάκα:  $6 \cdot 4 \cdot 0,20 = 5 \mu\text{3}$

Οπλισμός:  $3,20 \cdot 150 = 750 \text{ Kg}$

Εκσκαφές θεμελίων:  $50 \mu\text{3}$

**ΣΥΝΟΛΑ**

1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες	$270+72 = 342 \text{ m3}$
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 3,00 μ.	100 m3
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	$20+30 = 50 \text{ m3}$
4	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	64,50 m3
5	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	$10+10 = 20 \text{ m3}$
6	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	$70+22+54+22+22+5 = 195 \text{ m3}$
7	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	$132+220 = 352 \text{ Kg}$
8	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	$4320 + 1460+3984+1460+1460+750 = 13.434 \text{ Kg}$
9	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	43 m
10	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	64,50 m2
11	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 1,5 cm	64,50 m2
12	Αγωγοί ομβρίων από προκατ. πρεσσαριστούς τσιμεντοσωλήνες C12/15 (B15) Φ0,60 μ.	100 m
13	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916.Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	20 m
14	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ)	3 τεμ
15	ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ, ΕΣΧΑΡΕΣ ΥΠΟΝΟΜΩΝ	500 Kg
16	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	450 m3
17	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	$70+72+50 = 192 \text{ m3}$
18	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	200 m

19	Ασφαλτική προεπάλειψη	600 m2
20	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	600 m2
21	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας παχους 0,05μ (ΠΤΠ265) με χρήση κοινής ασφάλτου	600 m2

**Κέρκυρα, 9/4/2020**  
**Συντάχθηκε**

**Κέρκυρα, 9/4/2020**  
**Η Δ/τρια Τεχνικής Υπηρεσίας**

**Νίκη Μπολέτση**      **Γεράσιμος Μουρίκης**  
**Πολ. Μηχανικός ΠΕ**    **Πολ. Μηχανικός ΠΕ**

**Μαρία Καλογιάννη**  
**Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ**