



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΟΜΗΣΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ

ΟΤΑ: ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

ΑΡ.ΜΕΛ. : 21/2023

ΜΕΛΕΤΗ

ΕΡΓΟ: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 08 – 02 - 2023

ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ : Μαρία Α. Μαζαράκη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΟΜΗΣΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ: Τεχνικών Έργων & Μελετών

ΟΤΑ: ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
ΕΡΓΟ: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
ΑΡ.ΜΕΛ. : 21/2023

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

Α. Αντικείμενο

Με την παρούσα μελέτη προϋπολογισμού δαπάνης με το Φ.Π.Α. **110.000,00 €** προβλέπεται να γίνουν, εργασίες συντήρησης, επισκευών και βελτίωσης κοιμητηρίων των ΔΕ Μονεμβασίας, Μολάων, Βοιών, Ζάρακα και Ασωπού του Δήμου Μονεμβασίας.

Ειδικότερα θα γίνουν:

Δ.Ε. Μονεμβασίας :

Κοιμητήριο Αγίου Σαράκοντα Κοιν. Βελιές.

Επισκευή οστεοφυλάκιου στο κοιμητήριο Αγίου Σαράκοντα και κατασκευή τοιχίου από λιθοδομής.

Κοιμητήριο Κοιν. Αγίου Νικολάου.

Κατασκευή τοιχίου από λιθοδομή.

Κοιμητήριο Κοιν. Αγίου Ιωάννη.

Κατασκευή 18 οστεοφυλακίων σε σειρά.

Κοιμητήριο Κοιν. Αγίου Φωκά.

Κατασκευή τοιχίου από σκυρόδεμα και κατασκευή 10 οστεοφυλακίων σε σειρά.

Κοιμητήριο Κοιν. Νομίων.

Κατασκευή 12 οστεοφυλακίων σε σειρά

Δ.Ε. Μολάων :

Κοιμητήριο Κοιν. Συκέας

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 22 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Πακίων

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 23 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Μεταμόρφωσης

Καθαίρεση υπαρχόντων τσιμέντων σε διαδρόμους μεταξύ των υφιστάμενων τάφων και κατασκευή νέων διαδρόμων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 14 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Ελιάς

Κατασκευή κοκαλιάρας στην άκρη του κοιμητηρίου πλησίον της περίφραξης.

Κοιμητήριο Κοιν. Κουπιών

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 15 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Μολάων

Κατασκευή 27 οστεοφυλακίων σε σειρά

Δ.Ε. Βοιών:

Κοιμητήριο Κοιν. Παντανάσσης.

Κατασκευή λιθοδομής ανωμάλου χωρικού τύπου και τσιμεντόστρωση διαδρόμου μεταξύ των υφιστάμενων τάφων με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Αγίου Νικολάου .

Τσιμεντόστρωση διαδρόμων συνολικού μήκους 90,00μ και μέσου πλάτους 1,00μ, με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, πάχους 0,15μ. Κατασκευή λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου, χαμηλού ύψους έως 1,00μ και συνολικού μήκους 10,00μ

Κοιμητήριο Κοιν. Φαρακλού.

Κατασκευή λιθοδομής ανωμάλου χωρικού τύπου, διαστάσεων 10,00x1,70x0,50.

Κοιμητήριο Κοιν. Άνω Καστανέας .

Τσιμεντόστρωση διαδρόμου συνολικού μήκους 18,00μ και μέσου πλάτους 1,00μ, με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, πάχους 0,15μ. Κατασκευή λιθοδομής ανωμάλου χωρικού τύπου, διαστάσεων 5,40x0,70x0,50 το πρώτο τμήμα και 8,20x1,80x0,50 το δεύτερο τμήμα.

Κοιμητήριο Κοιν. Αγίων Αποστόλων .

Αποκατάσταση περιφράξης συνολικού μήκους 58,00μ, ύψους ανωδομής 0,90μ και πάχους 0,20μ, με σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και χρήση εμφανούς ξυλοτύπου.

Κοιμητήριο Κοιν. Λαχίου .

Κατασκευή επιχωμάτων κατάλληλης κλίσης για την ομαλή απορροή των όμβριων υδάτων, σε επιφάνεια 200,00μ² περίπου. Τσιμεντόστρωση διαδρόμων συνολικού μήκους 70,00μ και μέσου πλάτους 1,00μ, με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 και πάχους 0,15μ. Κατασκευή επιχρίσματος σε υπάρχοντα τοίχο πίσω από το ιερό του ναού του κοιμητηρίου, μήκους 24,00μ και μέσου ύψους 1,20μ Αποκατάσταση χάνδακα πίσω από το ιερό του ναού με επίχυσή του και τσιμεντόστρωσή του σε μήκος 24,00μ, πλάτους 0,40μ με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 και πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Βελανιδίων.

Κατασκευή λιθοδομής 2 όψεων ανωμάλου χωρικού τύπου, διαστάσεων 15,00x1,05x0,50 και τσιμεντόστρωση διαδρόμου μήκους 17,00, πλάτους 2,00μ, με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 ελαφρά οπλισμένο, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Νεάπολης .

Δημιουργία ανοίγματος στην βορειοανατολική περίφραξη του χώρου, πλησίον του ιερού ναού, για την τοποθέτηση μεταλλικής καγκελόπορτας σύνθετου σχεδίου, διαστάσεων 1,00*1,20μ. Διαμόρφωση εκατέρωθεν του ανοίγματος λαμπάδων, διαστάσεων 0,70*0,50*0,50μ. Κατασκευή ευθύγραμμης κλίμακας από λιθοδομή πλάτους 1,20μ με 11 ρίχτια, 10 πατήματα και πλατύσκαλο 1,20*1,20μ, τοποθέτηση μεταλλικού κιγκλιδώματος σύνθετου σχεδίου ύψους 1,05μ, πακτωμένου στην κλίμακα.

Κοιμητήριο Κοιν. Αγίου Γεωργίου .

Δημιουργία 17 οστεοφυλακίων σε σειρά, εσωτερικών διαστάσεων (Υ/Π/Β) 0,80*0,6*0,50 του κάθε ένα. Τα οστεοφυλάκια θα τοποθετηθούν σε βάση από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα διαστάσεων 12,50*0,50*0,20, κατηγορίας C20/25.

Κοιμητήριο Κοιν. Κάμπου .

Τσιμεντόστρωση διαδρόμων συνολικού μήκους 50,00μ και μέσου πλάτους 1,00μ, με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, πάχους 0,15μ. Τοποθέτηση συρματοπλέγματος και σοβάντισμα.

Δ.Ε. Ζάρακα :

Κοιμητήριο Κοιν. Ιέρακα

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 18,50 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Ρειχιά

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 18,50 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Χάρακα

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 18,50 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Λαμπόκαμπου

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 19,00 m³, πάχους 0,15μ.

Δ.Ε. Ασωπού :

Κοιμητήριο Κοιν. Φοινικίου :

Κατασκευή τοιχίου από λιθοδομή και τσιμεντένιας κολώνας στην περίφραξη και χαμηλό τοίχιο από οπλισμένο σκυρόδεμα για συγκράτηση του αναβαθμού πλησίον του μνήματος Μανωλάκου.

Κοιμητήριο Κοιν. Ασωπού :

Κατασκευή διαδρόμων περιμετρικά του ιερού ναού του κοιμητηρίου από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 17,00 m³, πάχους 0,15μ και κοπή 2 δέντρων "Κυπαρίσσια".

Κοιμητήριο Κοιν. Δαιμονιάς :

Καθαίρεση πέτρινης μάνδρας, κατασκευή τοιχίου από λιθοδομή στην είσοδο του κοιμητηρίου και κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 8,00 m³, πάχους 0,15μ.

Κοιμητήριο Κοιν. Παπαδιανίκων :

Κατασκευή διαδρόμων μεταξύ των υφιστάμενων τάφων από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 χωρίς αντλία περίπου 8,00 m³, πάχους 0,15μ, καθαίρεση κεραμιδιών από την στέγη του Ιερού Ναού του κοιμητηρίου και ξανατοποθέτηση νέων κεραμιδιών, κατασκευή πόρτας αλουμινίου στο κτίριο του οστεοφυλάκιου και κοπή 1 δέντρου (ελιάς) .

Β. Προθεσμίες - Χρηματοδότηση

Το έργο προβλέπεται να κατασκευαστεί σε **εκατόν είκοσι (120)** ημερολογιακές μέρες.

Το έργο χρηματοδοτείται από **ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ**

Γ. Ποινικές Ρήτρες

Για κάθε ημέρα υπέρβασης της συνολικής προθεσμίας περαίωσης θα επιβάλλεται Ποινική ρήτρα σύμφωνα με το Ν.4412/2016.

Δ. Διατάξεις που ισχύουν

Το έργο διέπεται από το νόμο Ν.4412/2016, ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273 (ΦΕΚ2221Β/2012) κλπ καθώς και των συναφών Υπουργικών Αποφάσεων και Εγκυκλίων όπως αυτά ισχύουν.

Περισσότερες και ειδικότερες πληροφορίες θα δοθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών από τους Επιβλέποντες Μηχανικούς επί τόπου του έργου και σύμφωνα με την Μελέτη.

Μολάοι: 08 /02/2023

Ο Μελετητής

Μαρία Μαζαράκη
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.



