

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΠΟΛΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΜΕΛΕΤΩΝ

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ
ΕΡΓΟ: Συντήρηση κοιμητηρίων Τοπικών
Κοινοτήτων Δ.Ε. Γόρτυνος.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 25.500,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

I. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Η μελέτη αυτή αφορά την εκτέλεση των εργασιών για την υλοποίηση του έργου με τίτλο: « Συντήρηση κοιμητηρίων Τοπικών Κοινοτήτων Δ.Ε. Γόρτυνος ». Η κατασκευή του έργου θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α΄ 08-08-2016) "Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)".

II. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Το αντικείμενο του έργου αναλυτικά έχει ως εξής:

Με την συγκεκριμένη μελέτη πρόκειται να γίνουν έργα συντήρησης των κοιμητηρίων των Τ.Κ. Καρύταινας, Τ.Κ. Ζώνης και Τ.Κ. Ατσιόλου της Δ.Ε. Γόρτυνος του Δήμου Μεγαλόπολης. Οι συγκεκριμένες εργασίες συντήρησης των κοιμητηρίων αναλυτικά ανά Τοπική Κοινότητα θα αφορούν:

1. Στο κοιμητήριο της Τ.Κ. Καρύταινας πρόκειται να γίνουν εργασίες διαμόρφωσης νέου χώρου διαστάσεων 15,00μ.*8,20μ. στο δυτικό τμήμα του, με τη δημιουργία νέων μνημάτων περίπου 14 σε αριθμό και σκυροδέτηση όλου του υπόλοιπου χώρου με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 οπλισμένο με πλέγμα κατηγορίας T131. Επίσης στον περιβάλλον χώρο του οστεοφυλακίου θα κατασκευαστεί λιθόκτιστος τοίχος διαστάσεων 5,00μ.*1,00μ.*0,50μ. και στο τμήμα που θα δημιουργηθεί μεταξύ του τοίχου και του κτιρίου του οστεοφυλακίου διαστάσεων 2,00μ.*5,00μ. θα γίνει τσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 οπλισμένο με πλέγμα κατηγορίας T131.
2. Στο κοιμητήριο της Τ.Κ. Ζώνης τμήματα του λιθόκτιστου τοίχου περίφραξης ή έχουν καταρρεύσει ή έχουν υποστεί σοβαρές ζημιές και είναι έτοιμα να καταρρεύσουν. Η παλαιότητά τους δημιουργεί το συγκεκριμένο πρόβλημα. Το συνολικό μήκος καθαίρεσης και κατασκευής των νέων λιθόκτιστων τοίχων είναι περίπου 20,00 μέτρα, με μέσο ύψος 1,20 μέτρα και μέσο πάχος 0,50 μέτρα. Στη στέγη του λιθόκτιστου τοίχου θα κατασκευαστεί σενάζ από σκυρόδεμα C16/20 πάχους 12 εκατοστά οπλισμένο με πλέγμα T131. Το θεμέλιο του τοίχου θα είναι διαστάσεων (20,00μ.*0,50μ.*0,30μ.) από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 και οι πρώτες πέτρες του θεμελίου του λιθόκτιστου τοίχου θα εγκιβωτιστούν στο σκυρόδεμα.
3. Στο κοιμητήριο του Αγίου Γεωργίου της Τ.Κ. Ατσιόλου θα γίνει στο σύνολο των χωμάτινων δαπέδων και διαδρόμων που θα υποδειχτούν επί τόπου στο έργο,

καθαρισμός των φυτικών με τα χέρια λόγω μη προσέγγισης μηχανήματος στο χώρο εντός του κοιμητηρίου και διάστρωση με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 πάχους 10-12 εκατοστών οπλισμένου με πλέγμα κατηγορίας T131.

Επίσης στη συνολική διαμόρφωση του χώρου θα υπολογιστεί η κατασκευή μικρών λιθόκτιστων τοίχων, συνολικού μήκους 20,00 μέτρων και μεταβλητού ύψους από 0,50μ. έως 1,00μ. Το σύνολο των σκυροδετήσεων θα γίνει με πρέσα.

Σε όλες τις παραπάνω περιπτώσεις οι εργασίες που θα γίνουν αναλυτικά αφορούν:

- Γενικές εκσκαφές για την απομάκρυνση των φυτικών – εξυγίανση του εδάφους, στις θέσεις που πρόκειται να γίνει η τσιμεντόστρωση των διαδρόμων των κοιμητηρίων.
- Διάστρωση υλικού 3^Α για την εξομάλυνση της επιφάνειας που προκύπτει μετά την εξυγίανση του εδάφους.
- Τοποθέτηση στις θέσεις τσιμεντόστρωσης δομικού πλέγματος κατηγορίας T131, με την κατασκευή κατάλληλου ξυλότυπου για την δημιουργία των νέων μνημάτων.
- Σκυροδέτηση με πρέσα των διαδρόμων με σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.

III. ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ – ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ

Το έργο με τίτλο: « **Συντήρηση κοιμητηρίων Τοπικών Κοινοτήτων Δ.Ε. Γόρτυνος** », προϋπολογισμού **25.500,00 €**, θα κατασκευαστεί με πιστώσεις **ΣΑΤΑ 2020**.

Το έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις περί εκτελέσεως των Δημοσίων Έργων, που ισχύουν (Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α΄ 08-08-2016) “Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”).

Το όριο των πληρωμών και η δαπάνη των εργασιών ανέρχεται εις το ποσόν του συμφωνητικού, που θα προκύψει, απαγορευμένης της υπερβάσεως του ποσού αυτού.

IV. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Η προθεσμία περαιώσεως του έργου ορίζεται σε τρεις (3) μήνες, από τον ορισμό επιβλέποντα του έργου, από τη Διευθύνουσα Υπηρεσία.

Μετά την λήξη της προθεσμίας και για κάθε ημέρα υπέρβασης αυτής, θα επιβάλλεται στον ανάδοχο ποινική ρήτρα σύμφωνα του άρθρου 148 του Ν.4412/2016 (ποινικές ρήτρες για παραβίαση προθεσμιών έργου), περί κατασκευής των Δημοσίων Έργων.

V. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με την Συγγραφή υποχρεώσεων και των λοιπών τευχών της μελέτης και των οδηγιών της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας. Θα συμμορφώνεται με τις εκάστοτε ισχύουσες εγκυκλίους σχετικά με την εκτέλεση της εργολαβίας του έργου και θα χρησιμοποιεί έμπειρο και επαρκή τεχνικό προσωπικό, ώστε το έργο να παραδοθεί εμπρόθεσμα, ολοκληρωμένο και από τεχνικής και λειτουργικής απόψεως άριστο.

Εντός δέκα (10) ημερών από της εγκαταστάσεώς του, οφείλει να υποβάλει στην επιβλέπουσα Υπηρεσία προς έγκριση, το Πρόγραμμα κατασκευής του έργου, με ανάλυση της αλληλουχίας, του είδους των εργασιών, του διατιθεμένου προσωπικού και μηχανολογικού εξοπλισμού.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στη λήψη δειγμάτων δια εργαστηριακό έλεγχο δια λογαριασμό του, εφ’ όσον απαιτείται και στην τήρηση Φακέλου Ασφαλείας και Υγείας (ΦΑΥ), ως απαραίτητου στοιχείου δια την προσωρινή και οριστική παραλαβή του έργου

(ΦΕΚ 1176/22-9-2000) τευχ.Β). Επίσης υποχρεούται να προμηθευθεί και να τοποθετήσει στην αρχή και στο τέλος του έργου δύο (2) πινακίδες με τα στοιχεία της εργολαβίας, σύμφωνα με την εγκύκλιο Δ6/62453/16-11-83 του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε και τις εκάστοτε ισχύουσες εγκυκλίους.

VI. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Οι αφανείς εργασίες θα εκτελούνται υποχρεωτικά , μόνον κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες της εβδομάδος, που λειτουργούν οι Δημόσιες Υπηρεσίες.

Ο ανάδοχος υποχρεούται δια ιδίων εξόδων και μερίμνης του, να φροντίζει για την εργοταξιακή σήμανση και ομαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας των οχημάτων, καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών και καθίσταται άμεσα υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα ή ζημία , που ήθελε συμβεί στο προσωπικό του ή σε τρίτον, σύμφωνα με την Συγγραφή Υποχρεώσεων της παρούσης μελέτης του έργου.

Μεγαλόπολη, 15 - 07 - 2020

Συντάχθηκε



Κρόκος Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός Έργων Υποδομής Α'β

ΕΛΕΓΧΘΗ αθημερόν
Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Τεχνικών
Έργων και Μελετών



Σάσσαλος Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός Α'β

ΕΘΕΩΡΗΘΗ αθημερόν
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος της
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών και
Πολεοδομίας



Σάσσαλος Κωνσταντίνος
Πολιτικός Μηχανικός Α'β



