



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ
ΚΤΙΡΙΩΝ & ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΠΑΡΟΥ (2020)»

Αριθ. Μελέτης: 66/2020
Κωδ. Έργου: 61-7311.005

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 300.000,00 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

ΣΧΕΔΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Σ.Α.Υ.)

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3 παρ. 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10)

1. ΓΕΝΙΚΑ

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1.1 Τίτλος έργου: | «ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΑΡΟΥ (2020)» |
| 1.2 Τοποθεσία έργου: | Δήμος Πάρου |
| 1.3 Ιδιοκτήτης: | Δήμος Πάρου |
| 1.4 Διεύθυνση: | Παροικία Πάρου, Τ.Κ. 84400 |
| 1.5 Υπόχρεος εκπόνησης Σ.Α.Υ.: | Σιφναίος Σταμάτιος |

2. ΦΑΣΕΙΣ - ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ

Εργασία	Κίνδυνοι που ενδέχεται να παρουσιαστούν	Μέτρα πρόληψης και αποτροπής
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Χωματουργικά - Καθαιρέσεις ➤ Σκυροδέματα - Τεχνικά 	<ul style="list-style-type: none"> - Τραυματισμός εργαζομένου από χρήση εργαλείων χειρός - Πτώση Εργαζομένου, Εργαλείων και Υλικών καθαιρέσεων - Ανατροπή - σύγκρουση μηχανημάτων - Ανατροπή ικριωμάτων 	<p>Έλεγχος εργαλείων πριν τη χρήση - Προληπτική συντήρηση όλων των οχημάτων, μηχανημάτων και εργαλείων - Χρήση Μέτρων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) - Ευσταθής έδραση ικριωμάτων & μηχανημάτων - Πρόσδεση εργαζομένων για την αποφυγή πτώσης - Αποφυγή εργασίας ή κίνησης εντός ακτίνας δράσης σκαπτικού μηχανήματος, γερανού, και λοιπών μηχανημάτων - Αποφυγή εργασίας ή κίνησης πέριξ των ικριωμάτων και του χώρου εργασίας - Χρήση οχημάτων και μηχανημάτων από αδειούχο χειριστή - Χρήση εργαλείων και μηχανημάτων από έμπειρο χειριστή - Έλεγχος αντιστηρίξεων & ικριωμάτων - Περίφραξη του έργου</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Ξυλουργικά - Μεταλλικές Κατασκευές ➤ Λοιπά - Τελειώματα 	<ul style="list-style-type: none"> - Τραυματισμός εργαζομένου από χρήση εργαλείων χειρός - Πτώση Εργαζομένου, Εργαλείων και Υλικών κονιαμάτων - Ανατροπή - σύγκρουση μηχανημάτων - Ανατροπή ικριωμάτων 	<p>Έλεγχος εργαλείων πριν τη χρήση - Προληπτική συντήρηση όλων των οχημάτων, μηχανημάτων και εργαλείων - Χρήση Μέτρων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) - Ευσταθής έδραση ικριωμάτων & μηχανημάτων - Πρόσδεση εργαζομένων για την αποφυγή πτώσης - Αποφυγή εργασίας ή κίνησης εντός ακτίνας δράσης σκαπτικού μηχανήματος, γερανού, και λοιπών μηχανημάτων - Αποφυγή εργασίας ή κίνησης πέριξ των ικριωμάτων και του χώρου εργασίας - Χρήση οχημάτων και μηχανημάτων από αδειούχο χειριστή - Χρήση εργαλείων και μηχανημάτων από έμπειρο χειριστή - Έλεγχος αντιστηρίξεων και ικριωμάτων - Περίφραξη του έργου</p>

3. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Κίνδυνοι που ενδέχεται να παρουσιαστούν	Μέτρα πρόληψης και αποτροπής
<p>- Προσέλαση στο εργοτάξιο, πρόσβαση στις θέσεις εργασίας</p>	<p>Περίφραξη του έργου - Δεν απαιτείται ιδιαίτερα μέριμνα πέραν των συνθιγμένων</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Τραυματισμός εργαζομένου από χρήση εργαλείων χειρός - Πτώση Εργαζομένων, Εργαλείων και Υλικών - Ανατροπή - σύγκρουση μηχανημάτων - Ανατροπή ικριωμάτων - Κίνδυνος τραυματισμού πεζών από πτώση υλικών, εργαλείων 	<p>Έλεγχος εργαλείων πριν τη χρήση - Προληπτική συντήρηση όλων των οχημάτων, μηχανημάτων και εργαλείων - Χρήση Μέτρων Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ) - Ευσταθής έδραση ικριωμάτων & μηχανημάτων - Πρόδεση εργαζομένων για την αποφυγή πτώσης - Αποφυγή εργασίας ή κίνησης εντός ακτίνας δράσης σκαπτικού μηχανήματος, γερανού, και λοιπών μηχανημάτων - Αποφυγή εργασίας ή κίνησης πέριξ των ικριωμάτων και του χώρου εργασίας - Χρήση οχημάτων και μηχανημάτων από αδειούχο χειριστή - Χρήση εργαλείων και μηχανημάτων από έμπειρο χειριστή - Έλεγχος αντιστηρίξεων και ικριωμάτων - Περίφραξη του έργου</p>

Πάρος, Δεκέμβριος 2020

Ο Μελετητής

ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ ΣΙΩΝΑΙΔΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ



Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Πάρου

ΔΑΣΗΜΙΝΑ ΚΟΥΤΛΑ
Μηχανολόγος Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ
ΚΤΙΡΙΩΝ & ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΠΑΡΟΥ (2020)»

Αριθ. Μελέτης: 66/2020
Κωδ. Έργου: 61-7311.005

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 300.000,00 €
(συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (Φ.Α.Υ.)

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3 - παρ. 3, 7, 8, 9, 10, 11)

1. ΓΕΝΙΚΑ

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1.1 Τίτλος έργου: | «ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΠΑΡΟΥ (2020)» |
| 1.2 Τοποθεσία έργου: | Παροικία Πάρου |
| 1.3 Ιδιοκτήτης: | Δήμος Πάρου |
| 1.4 Διεύθυνση: | Παροικία Πάρου, Τ.Κ. 84400 |
| 1.5 Υπόχρεος εκπόνησης Φ.Α.Υ.: | Σιφναίος Σταμάτιος |

2. ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ

Τεχνική Περιγραφή

Οι εργασίες που προβλέπεται να γίνουν στα πλαίσια του προτεινόμενου έργου είναι:

- Χωματοουργικά - Καθαίρεσεις
- Ξυλουργικά - Μεταλλικές Κατασκευές
- Σκυροδέματα - Τεχνικά Έργα
- Λοιπά - Τελειώματα

και αφορά τη συντήρηση σχολικών μονάδων και αύλειων χώρων του Δήμου Πάρου. Το έργο κρίνεται απαραίτητο για την συντήρηση των κτιριακών υποδομών και αύλειων χώρων, καθώς και για την εύρυθμη λειτουργία των σχολικών μονάδων. Οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν με την παρούσα μελέτη έχουν ως κατωτέρω και αναλυτικά ανά σχολική μονάδα: i) 1^ο Δημοτικό Παροικιάς: Επισκευή δαπέδου, κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου ακρυλικού δαπέδου και νέα διαγράμμιση γηπέδου καλαθοσφαίρισης αύλειου χώρου. Αντικατάσταση κουφωμάτων, ii) 2^ο Δημοτικό Παροικιάς: Αντικατάσταση κουφωμάτων, iii) Γυμνάσιο Παροικιάς: Αντικατάσταση μπασκετών γηπέδου καλαθοσφαίρισης αύλειου χώρου, iv) Δημοτικό Νάουσας: Αντικατάσταση μπασκετών γηπέδου καλαθοσφαίρισης αύλειου χώρου, v) Γυμνάσιο Νάουσας: Αντικατάσταση κουφωμάτων, vi) Λύκειο Νάουσας: Αντικατάσταση μπασκετών γηπέδου καλαθοσφαίρισης αύλειου χώρου, vii) Νηπιαγωγείο Νάουσας: Τοποθέτηση δαπέδου ασφαλείας, με πλακίδια, στον αύλειο χώρο, viii) Δημοτικό Λευκών: Ανακατασκευή δαπέδου γηπέδου καλαθοσφαίρισης, με αντικατάσταση μπασκετών, κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου ακρυλικού δαπέδου και νέα διαγράμμιση. Αντικατάσταση κουφωμάτων, ix) Νηπιαγωγείο Λευκών: Αντικατάσταση κουφωμάτων, x) Δημοτικό Κώστου: Αντικατάσταση περίφραξης γηπέδου καλαθοσφαίρισης αύλειου χώρου με συρματοπλέγμα & προσθήκη καθ' ύψος διχτυού πλαγιοκάλυψης. Αντικατάσταση κουφωμάτων, xi) Νηπιαγωγείο Μαρμάρων: Αντικατάσταση κουφωμάτων xii) Νηπιαγωγείο Προδρόμου: Καθαίρεση & ανακατασκευή λιθοδομής αύλειου χώρου, καθώς και καθαίρεση & ανακατασκευή δαπέδου αίθουσας ύπνου, λόγω βλαβών από ριζικά συστήματα πεύκων. Αντικατάσταση κουφωμάτων, xiii) Δημοτικό Μάρπησσας: Περίφραξη γηπέδου καλαθοσφαίρισης αύλειου χώρου με συρματοπλέγμα, xiv) Νηπιαγωγείο Δρυού: Αντικατάσταση κουφωμάτων και xv) Δημοτικό Αγκαιριάς: Αντικατάσταση κουφωμάτων.

3. ΣΧΕΔΙΑ

Για την κατασκευή του έργου χρειάστηκαν τα εξής σχέδια :

- Αεροφωτογραφία

Θα προσαρτηθούν στο Φ.Α.Υ. με τη μορφή παραρτήματος τα "ως κατασκευάστηκε" σχέδια του έργου, μετά την ολοκλήρωση της εκτέλεσής του.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Δεν υπάρχουν ιδιαιτερότητες στην ευστάθεια, στατική δομή και αντοχή του έργου. Ιδιαίτερη προσοχή και μέριμνα θα πρέπει να δοθεί για την περίφραξη του έργου, την ευστάθεια των ικριωμάτων (την πρόσδεση αυτών και των εργαζομένων πάνω σε αυτά) και τη διευθέτηση της διερχόμενης κυκλοφορίας (οχημάτων και πεζών) λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας όπως αυτά αναφέρονται στο Σ.Α.Υ. και στην κείμενη νομοθεσία.

Όλα τα υλικά καθαίρεσεων κτλ. θα απομακρύνονται αυθημερόν και θα μεταφέρονται στο ΧΥΤΑ Πάρου.

Πάρος, Δεκέμβριος 2020

Ο Μελετητής

ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ ΣΙΦΝΑΙΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ



Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Πάρου

ΑΣΗΜΙΝΑ ΚΟΥΤΛΑ
Μηχανολόγος Μηχανικός