

**ΣΧΕΔΙΟ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΥΓΕΙΑΣ
(Σ.Α.Υ.) ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

**<<ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΙΑΣΜΟΥ>>**

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ :7/2019

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. ΕΡΓΟ : **ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΙΑΣΜΟΥ**
2. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : **ΙΑΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΙΑΣΜΟΥ**
3. ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ : **ΔΗΜΟΣ ΙΑΣΜΟΥ**
4. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : **Εθνικής Αμύνης 4 – 69200 Ίασμος**
5. ΥΠΟΧΡΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ Σ.Α.Υ.: **Γεραγός Δημήτριος**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Αποξήλωση καγκέλων.
2. Τοποθέτηση καγκέλων
3. Προετοιμασία επιφανειών για βάψιμο
4. Εσωτερικό βάψιμο σχολείων
5. Εξωτερικό βάψιμο σχολείων

B. ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΟΥΝ

1. Κίνδυνος πτώσης – μετατόπισης υλικών και αντικειμένων.
2. Πιθανός κίνδυνος πτώσης - μετατόπισης υλικών από χειρωνακτική μεταφορά βαρέων φορτίων.
3. Κίνδυνος κοπής από μετατόπιση υλικών και αντικειμένων
4. Κίνδυνος από διερχόμενα αυτοκίνητα, ο χώρος του εργοταξίου απομονώνεται πλήρως και μπαίνουν πινακίδες ότι εκτελούνται έργα και ότι απαγορεύεται η είσοδος στους μη έχοντες εργασία.

Γ. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

1. Δεν προβλέπεται κανένας ορατός κίνδυνος που θα μπορούσε να αντιμετωπισθεί εκ των προτέρων πέραν από τους συνήθεις έτσι και αλλιώς θα ληφθούν όλα τα αναγκαία μέτρα για να προστατευθούν οι εργαζόμενοι όπως κράνος, μπότες, γάντια και γυαλιά.
2. Δεν υπάρχει κανένας ορατός κίνδυνος πέραν από αυτόν της φύσης της δουλειάς.

Συμπληρωματικά, σε κάθε φάση του έργου προτείνονται τα εξής:

- Προμήθεια εκτός του κράνους και φωσφορούχου γιλέκου στους εργαζόμενους εντός του οδοστρώματος
- Καθημερινή εκπαίδευση και υπενθύμιση των κινδύνων στους εργαζόμενους από τον εργοταξίαρχη και τον τεχνικό ασφαλείας.

Σε ότι αφορά τη μεταφορά φορτίων :

- Συνεχή υπενθύμιση των οδηγών για αυξημένη προσοχή σε όλη τη διάρκεια της εργασίας τους
- Χρήση σημάσσεως για διακοπή κυκλοφορίας – παρακάμψεις

Γενικότερα:

- Η Εργασία θα πρέπει να είναι ανάλογη της φυσικής κατάστασης και της υγείας του εργαζομένου.
- Οι εργαζόμενοι πρέπει να φοράνε τον κατάλληλο τύπο κράνους. Εξαιρούνται οι χώροι των γραφείων, οι καμπίνες των οχημάτων και των μηχανημάτων, χώροι ξεκούρασης κ.λ.π.
- Οι εργαζόμενοι πρέπει να φοράνε παπούτσια ασφαλείας με ελάχιστες απαιτήσεις την προστασία στη σόλα και όλα τα δάχτυλα.
- Απαιτείται ασφαλής πρόσβαση σε όλους τους χώρους εργασίας.
- Όλοι οι οδηγοί πρέπει να ακολουθούν τα σήματα
- Οι εργαζόμενοι οφείλουν να ακολουθούν τις υπογεγραμμένες οδηγίες.
- Φωτιά για θέρμανση απαγορεύεται στο εργοτάξιο.
- Απαγορεύεται το αλκοόλ
- Επιτρέπεται η εργασία μόνο με τον κατάλληλο ρουχισμό.

- Δεν επιτρέπεται η είσοδος σε απαγορευμένους χώρους εκτός εάν υπάρχει σχετική και έγκυρη άδεια εργασίας.
- Απαγορεύεται η αλλαγή, μετακίνηση ή καταστροφή οποιουδήποτε εξαρτήματος ή σήματος ασφαλείας.
- Το προσωπικό είναι υποχρεωμένο να αναφέρει σημεία που μπορεί να εγκυμονούν κινδύνους και να ζητήσουν βοήθεια αν δεν μπορούν να κάνουν κάτι.
- Το εργοτάξιο πρέπει να διατηρείται καθαρό. Όλα τα σκουπίδια να τοποθετούνται σε ειδικούς κάδους.
- Απαγορεύεται η εργασία χωρίς επαρκή φωτισμό.
- Μόνον ειδικευμένο προσωπικό χειρίζεται τα μηχανήματα του εργοταξίου.

Δ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Προσπέλαση στο εργοτάξιο, πρόσβαση στις θέσεις εργασίας:

Η πρόσβαση γίνεται από τις δημοτικές οδούς.

Κυκλοφορία οχημάτων και πεζών εντός του εργοταξίου:

Η διέλευση και παραμονή ατόμων στο χώρο του εργοταξίου απαγορεύεται εκτός από το εξουσιοδοτημένο για την κατασκευή προσωπικό του έργου. Η κυκλοφορία των οχημάτων κατά την εκτέλεση των εργασιών θα γίνεται από τους υπάρχοντες δρόμους.

Χώροι αποθήκευσης υλικών και τρόπος αποκομιδής αχρήστων:

Τα βαριά εργαλεία ασφαλιζονται επί τόπου, ενώ τα μικρότερα (εργαλεία χειρός μικροσυσκευές κλπ) αποθηκεύονται στους διαμορφωμένους χώρους αποθήκευσης με ευθύνη των εργατών που τα χρησιμοποιούν. Δεν προβλέπεται η δημιουργία αποθηκών καυσίμων, λιπαντικών κλπ. Οι μικρές ποσότητες που απαιτούνται θα παραδίδονται καθημερινά από τα τοπικά πρατήρια καυσίμων.

Εργασίες σε ύψος

- λαμβάνονται προστατευτικά μέτρα για τυχόν πτώση εργαζομένων, εργαλείων και άλλων αντικειμένων ή υλικών
- σε ύψη μεγαλύτερα των 2 μέτρων πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά κιγκλιδώματα
- πρέπει να υπάρχει ασφαλής πρόσβαση στους χώρους εργασίας π.χ. ράμπες, σκάλες κλπ
- οι εργαζόμενοι σε ύψη πρέπει να είναι ψυχολογικά υγιείς και να έχουν την αναγκαία πείρα για αυτό το είδος εργασίας
- όλα τα καλύμματα ανοιγμάτων πρέπει να είναι καλής κατασκευής και ασφαλισμένα στη θέση τους
- ο χώρος των εργασιών πρέπει να έχει την κατάλληλη σήμανση και αν απαιτείται να είναι περιφραγμένος

Συνθήκες αποκομιδής επικίνδυνων υλικών:

Απαιτείται ο ανάδοχος να μεριμνήσει για την κατασκευή περιφραγμένου χώρου αποθήκευσης υλικών (μπαζών, σωλήνων, κλπ).

Χώροι υγιεινής, εστίασης και πρώτων βοηθειών:

Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεριμνήσει για τις επαρκείς εγκαταστάσεις υγιεινής και καθαριότητας και να προβλέψει κατάλληλους χώρους εργασίας του προσωπικού του υπό δυσμενείς καιρικές συνθήκες (ψύχος, βροχή, καύσωνας). Στο εργοτάξιο θα υπάρχει κουτί πρώτων βοηθειών. Η ιατρική κάλυψη των εκτάκτων περιστατικών θα γίνεται από το Νοσοκομείο Κομοτηνής.

Κατασκευή ικριωμάτων:

Το έργο δεν απαιτεί ικριώματα για την κατασκευή του, συνεπώς δεν απαιτείται επιπλέον μελέτη για αυτά.

13/02/2019

13/02/2019

13/02/2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΓΕΡΑΓΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΠΟΛ.ΜΗΧ.**

**ΦΡΑΝΤΖΕΣΚΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΠΟΛ.ΜΗΧ.**

**ΖΕΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ Π.Ε.**

**ΦΑΚΕΛΟΣ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ – ΥΓΕΙΑΣ
(Φ.Α.Υ.) ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

**<<ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ
ΙΑΣΜΟΥ>>**

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 7/2019

A. ΓΕΝΙΚΑ

6. ΕΡΓΟ : **ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΥΛΕΙΩΝ ΧΩΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΙΑΣΜΟΥ**
7. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : **ΙΑΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΙΑΣΜΟΥ**
8. ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ : **ΔΗΜΟΣ ΙΑΣΜΟΥ**
9. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : **Εθνικής Αμύνης 4 – 69200 Ίασμος**
10. ΥΠΟΧΡΕΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΟΥ Σ.Α.Υ.: **Γεραγός Δημήτριος**

B. ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
2. Θα γίνει αντικατάσταση καγκέλων και τοποθέτηση νέων καγκέλων στις περιφράξεις των Δημοτικών σχολείων , επίσης θα γίνουν χρωματισμοί εσωτερικών και εξωτερικών χώρων.
3. ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ ΕΡΓΟΥ
Το έργο θα υλοποιηθεί στα Σχολεία του Δήμου Ιάσμου.
4. ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΕΡΓΟΥ
5. «ΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗ» ΣΧΕΔΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
Δεν απαιτείται.

Γ. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Δεν υπάρχουν ζώνες ιδιαίτερου κινδύνου στο εργοτάξιο .

Θέσεις εξόδων κινδύνου: Το έργο κατασκευάζεται μεταξύ υφιστάμενων κτιρίων.

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Οδοί διαφυγής | ΟΧΙ |
| Έξοδοι κινδύνου | ΟΧΙ |
| Ιδιαίτερες στατικές μελέτες | ΟΧΙ |
| Δίκτυα προστασίας | ΟΧΙ |
| Θέση υλικών | ΕΝΤΟΣ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ |
| Ζώνες κινδύνου | ΟΧΙ |

Δ. ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οι εργασίες συντήρησης και καθαρισμού των τμημάτων του έργου θα γίνουν από τα κατάλληλα συνεργεία με λήψη των αναγκαίων μέτρων προστασίας βάσει των ισχυουσών διατάξεων.

13/02/2019

13/02/2019

13/02/2019

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Υ.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΓΕΡΑΓΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΠΟΛ.ΜΗΧ.**

**ΦΡΑΝΤΖΕΣΚΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΠΟΛ.ΜΗΧ.**

**ΖΕΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ Π.Ε.**