ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Τμήμα Υδραυλικών Έργων και Συντήρησης Κατασκευών
ΑΡ.ΜΕΛ.: Μ 02/2021

ΕΡΓΟ:ΥΠΟΔΟΜΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ
(Φ.Α.Υ.)

##../ ΦΑΥ/ 01
ΕΚΔΟΘΗΚΕ ΑΠΟ : ΑΝΑΘ####..
ΜΗΧ. ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΜ/ΝΙΑ :##...

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΑΠΟ :
ΔΙΕΥΘ. ΕΡΓΟΥ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Ο ΦΑΥ αποσκοπεί στον προσδιορισμό πρόληψη και περιορισμό των κινδύνων των χρηστών του έργου κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες συντήρησης μετατροπών, επισκευών κ.ά. καθ' όλη την διάρκεια ζωής του έργου. Περιλαμβάνει, μεταξύ άλλων, τα εξής :
Το μητρώο του έργου, δηλαδή τα σχέδια και την τεχνική περιγραφή του έργου,
Οδηγίες, επισημάνσεις και χρήσιμα στοιχεία σε θέματα ασφάλειας και υγείας, που θα πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη κατά την μελλοντική χρήση του έργου, όπως εργασίες τακτικής και έκτακτης συντήρησης επισκευών, καθαρισμών, μετατροπών και ακόμη και κατεδάφισης.
Η σύνταξη του ΦΑΥ ολοκληρώνεται μαζί με το έργο και παραδίδεται στον εργοδότη – χρήστη.

1.1 ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ

Πρόκειται για οικοδομικό και ηλεκτρομηχανολογικό και έργο πρασίνου κατασκευής νέων παιδικών χαρών και αναβάθμισης υφιστάμενων αδειοδοτημένων.

1.2 ΑΚΡΙΒΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Οι χώροι όπου ο Δήμος Κιλκίς θα δημιουργήσει ή αναβαθμίσει παιδικές χαρές είναι οι εξής:

Οικισμός Βάθης στο υπ 'αριθ 70 οικόπεδο του Ο.Τ. 13

Οικισμός Ίσωμα στο υπ 'αριθ 46 οικόπεδο του Ο.Τ. 5

Οικισμός Αργυρούπολη στο υπ 'αριθ 105 οικόπεδο του Ο.Τ. 55

Οικισμός Μυριόφυτο στο υπ ' αριθ 438 οικόπεδο του Ο.Τ.74

Οικισμός Χωρύγι στο υπ ' αριθ 216 οικόπεδο του Ο.Τ. 25

Οικισμός Λεβεντοχώρι στο υπ ' αριθ 221 οικόπεδο του Ο.Τ. 33,

Κιλκίς (Κήπος) στο υπ 'αριθ 43 Ο.Τ.

Στον οικισμό Βαπτιστή , στο υπ΄αριθ. 110 οικόπεδο του Ο.Τ. 27 ,

Στον οικισμό Καστανιές στο υπ΄αριθ. 145 οικόπεδο του Ο.Τ. 43

Στην παιδική χαρά του οικισμού Αγίου Παντελεήμονα , του οικισμού της Επταλόφου , στην πόλη του Κιλκίς επί των οδών Αθηνών , Α ' Εργατικέ Κατοικίες , Β' Εργατικές Κατοικίες , Βάρναλη και Ελύτη και σε σημεία όπου απαιτηθούν κατά τον ετήσιο έλεγχο πιστοποίησης.

1.3 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Στην μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνουν παρεμβάσεις για τη δημιουργία παιδικής χαράς στους παρακάτω οικισμούς :
1. Οικισμός Βάθης στο υπ 'αριθ 70 οικόπεδο του Ο.Τ. 13
2. Οικισμός Ίσωμα στο υπ 'αριθ 46 οικόπεδο του Ο.Τ. 5
3. Οικισμός Αργυρούπολη στο υπ 'αριθ 105 οικόπεδο του Ο.Τ. 55
4. Οικισμός Μυριόφυτο στο υπ ' αριθ 438 οικόπεδο του Ο.Τ. 74
5. Οικισμός Χωρύγι στο υπ ' αριθ 216 οικόπεδο του Ο.Τ. 25
6. Οικισμός Λεβεντοχώρι στο υπ ' αριθ 221 οικόπεδο του Ο.Τ. 33,
7. Κιλκίς (Κήπος) στο υπ 'αριθ 43 Ο.Τ.

Επίσης πρόκειται να γίνουν εργασίες αναβάθμισης σε υφιστάμενες αδειοδοτημένες παιδικές χαρές
Στον οικισμό Βαπτιστή , στο υπ#αριθ. 110 οικόπεδο του Ο.Τ. 27 ,
Εργασίες αντικάτάστασης ξύλινων περιφράξεων με μεταλλικών
Στον οικισμό Καστανιές στο υπ#αριθ. 145 οικόπεδο του Ο.Τ. 43, στην πόλη του Κιλκίς στην παιδική χαρά επί των οδών Βάρναλη και Ελύτη
Αντικατάστασης δαπέδων σε υφιστάμενες αδειοδοτημένες παιδικές χαρές του οικισμού Αγίου Παντελεήμονα , του οικισμού της Επταλόφου , στην πόλη του Κιλκίς επί των οδών Αθηνών , Α ' Εργατικές Κατοικίες , Β' Εργατικές Κατοικίες , και σε σημεία όπου απαιτηθούν μετά από γνωμοδότηση του φορέα πιστοποίησης των δαπέδων κατά τον ετήσιο έλεγχο πιστοποίησης.
Η διάταξη κάθε παιδικής χαράς απεικονίζεται στο αντίστοιχο σχέδιο, συνοδευόμενο με όλα τα σχέδια

λεπτομερειών ανά περίπτωση παιδικής χαράς.
Οι εργασίες αναλυτικά αναφέρονται στην τεχνική έκθεση της μελέτης .

1.4 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΕΡΓΟΥ:

1.5 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΤΑΚΤΗ ΤΟΥ Φ.Α.Υ.

1.6 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ / ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ Φ.Α.Υ. :

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΗΜ/ΙΑ ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ

2. ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
2.1 ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
Στην μελέτη αυτή προβλέπεται να γίνουν παρεμβάσεις όπως αυτές παρουσιάζονται στην τεχνική έκθεση της μελέτης καθώς και στην τεχνική έκθεση για τις ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες :

Το σύνολο των νέων έργων που αποτελούν το αντικείμενο της εργολαβίας, υποδιαιρείται κυρίως για λόγους συστηματοποίησης της περιγραφής - σε ### Φυσικά Μέρη ως εξής :
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ
ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ -ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ
ΛΟΙΠΑ - ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ
ΠΡΑΣΙΝΟ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ

Στις εργασίες που θα εκτελεστούν για την ολοκλήρωση και ασφαλή λειτουργία του συμπεριλαμβάνονται ενδεικτικά οι εξής:

. . . . . .

2.2 ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

2.2.1 ΥΛΙΚΑ

2.2.1.α
2.2.1.β
2.2.1.γ
2.2.1.δ
2.2.1.ε

2.3 "ΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΘΗ" ΣΧΕΔΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
(επισυνάπτονται σχέδια σε παράρτημα, μετά την ολοκλήρωση της εργασίας).

3. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

3.1 ΘΕΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ

1. #Υδρευσης
2. Αποχέτευσης
3. Ανίχνευσης πυρκαγιάς
4. Πυρόσβεσης
5. Κλιματισμού

6. Θέρμανσης
7. Λοιπών δικτύων εντός δοκιμών στοιχείων του έργου (μη ορατών)
8. Λοιπών δικτύων

3.2 ΣΗΜΕΙΑ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ

Για την γενική διακοπή των διαφόρων παροχών της προηγούμενης παραγράφου.

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

3.3 ΘΕΣΕΙΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΟΥΝ ΚΙΝΔΥΝΟ

1. Αμίαντος και προϊόντα αυτού
2. Υαλοβάμβακας
3. Πολυουρεθάνη
4. Πολυστερίνη
5. Άλλα υλικά

3.4 ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΣΤΑΤΙΚΗ ΔΟΜΗ, ΕΥΣΤΑΘΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ

(Σημειώνονται οι ιδιαιτερότητες στο σύνολο ή σε επιμέρους στοιχεία του έργου).

3.5 ΟΔΟΙ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΚΑΙ ΕΞΟΔΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

3.6 ΑΛΛΕΣ ΖΩΝΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

1.
2.
3.
4.
5.
6.

3.7 ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

1. Δίκτυο εξαερισμού
2. Δίκτυο απαγωγής βλαπτικών παραγόντων

3. Δίκτυο απομάκρυνσης υδάτων
4. Φωτισμός
5.
6.
7.
8.
9.
10.

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Παρακάτω καταγράφονται στοιχεία που αποσκοπούν στην πρόληψη και αποφυγή κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες (συντήρηση - καθαρισμός - επισκευή κ.λπ.) καθ# όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου.

α/α	Εργασία	Κίνδυνος	Μέτρα πρόληψης
1		i.	
		ii.	
		iii.	
		iv.	
2		i.	
		ii.	
		iii.	
		iv.	
3		i.	
		ii.	
		iii.	
		iv.	
4		i.	
		ii.	
		iii.	
		iv.	
5		i.	
		ii.	
		iii.	
		iv.	
6		i.	
		ii.	
		iii.	
		iv.	

5. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΓΚΑΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

5.1 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

Ημ/νία Συντήρησης	Τμήμα που Συντηρήθηκε	Τύπος συντήρησης	Στοιχεία υπεύθυνου συντήρησης	Υπογραφή Αρμοδίου

5.2 ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ

Ημ/νία Συντήρησης	Τμήμα που συντηρήθηκε	Τύπος συντήρησης	Στοιχεία Υπεύθυνου συντήρησης	Υπογραφή αρμοδίου

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΓΙΑ ΤΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΕΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ΚΥΡΙΑΚΗ ΣΤΡΑΝΤΖΑΛΗ
Ημερομηνία: 2021.10.18 13:21:07 EEST

ΚΥΡΙΑΚΗ ΣΤΡΑΝΤΖΑΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc

ΓΙΑ ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από IOANNIS GIANNIOTIS
Ημερομηνία: 2021.10.18 12:51:55 EEST

ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΩΤΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από PASCHALIS APOSTOLIDIS
Ημερομηνία: 2021.10.18 14:33:11 EEST

ΠΑΣΧΑΛΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΗΣ
ΓΕΩΛΟΓΟΣ Δρ Πολιτικών Μηχανικών

.