



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΕΥΧΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές περιοχές



CLLD/LEADER



ΠΤΑΑ 2014-2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ



Φάκελος Ασφάλειας & Υγείας

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

Φ. Α. Υ.



Τεύχος 09

Τίτλος Έργου:

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΑΝΤΙΡΡΙΟ

Αρ. Σύμβασης:

Εργοδότης - Κύριος Έργου:

ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

Συντάκτης :

ΛΑΛΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Ημερομηνία : 06/04/2020

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΤΜΗΜΑ Α - ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

A1. ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

A2. ΑΔΕΙΕΣ ΕΡΓΟΥ

A3. ΑΚΡΙΒΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΟΥ

A4. ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

A5. ΥΠΟΧΡΕΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ Φ.Α.Υ.

A6. ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ - ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ Φ.Α.Υ.

ΤΜΗΜΑ Β - ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ

B1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΡΓΟΥ

B2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΡΓΟΥ

B3. ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

B4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

B5. ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

B6. ΣΧΕΔΙΑ 'ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΑΝ'

ΤΜΗΜΑ Γ - ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ

Γ1. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ

Γ2. ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΥΛΙΚΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

Γ3. ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

Γ4. ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΕΡΓΟΥ

Γ5. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Γ6. ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΦΥΓΗ

ΤΜΗΜΑ Δ - ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Δ1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΙΚΡΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

Δ2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

Δ3. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Δ4. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΕΙΣ

Δ5. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ - ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΕΙΣ

ΤΜΗΜΑ Α - ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

Α1. ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΑΝΤΙΡΡΙΟ

Α2. ΑΔΕΙΕΣ ΕΡΓΟΥ

Α3. ΑΚΡΙΒΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΟΥ

ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

Α4. ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Κωδ. Τμ. Έργου	Κωδ. Μέρους	Κατασκευή	Νο Άδειας /Σύμβ.	Ημ/νία	Έγκρ.	Ιδιοκτήτης	%	Ημ.Κτήσης	Σχέδια
ΤΜ 01						ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ	100 %		

Α5. ΥΠΟΧΡΕΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ Φ.Α.Υ.

Ως υπόχρεος εκπόνησης του ΦΑΥ, στην φάση της οριστικής μελέτης

A6. ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ - ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ Φ.Α.Υ.

A/A	Όνομα	Ιδιότητα	Έδρα	Ημερομηνία
1	Ο ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΡΧΗΣ			

ΤΜΗΜΑ Β - ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ

B1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΡΓΟΥ

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΑΝΤΙΡΡΙΟ

B2. ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΡΓΟΥ

ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ

B3. ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

B4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή συνοδεύει τη μελέτη με τίτλο **«ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΑΝΤΙΡΡΙΟ»**, η οποία αφορά την εκτέλεση έργων ανάπλασης-διαμόρφωσης στη Δημοτική Ενότητα Αντιρρίου του Δήμου Ναυπακτίας.

Η μελέτη συντάχθηκε προκειμένου το έργο με τίτλο: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΑΝΤΙΡΡΙΟ», να ενταχθεί για χρηματοδότηση στο Τοπικό Πρόγραμμα CLLD/LEADER, το οποίο αφορά επενδύσεις δημοσίου χαρακτήρα, που χρηματοδοτούνται από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020 και συγκεκριμένα στο Μέτρο 19 "Τοπική Ανάπτυξη" με πρωτοβουλία Τοπικών Κοινοτήτων".

Η Δημοτική αρχή, συνέταξε τη τεχνική αυτή περιγραφή στην προσπάθειά της να αναδείξει και να αναβαθμίσει το Αντίρριο. Στόχος είναι, μέσω μιας ολοκληρωμένης προσέγγισης να υποδειχθούν παρεμβάσεις σύμφωνα με τις οποίες θα βελτιωθεί το φυσικό και το δομημένο περιβάλλον σε σημεία ενδιαφέροντος, έτσι ώστε να καταστήσουν τον οικισμό πόλο έλξης των επισκεπτών και να αναβαθμίσουν την ποιότητα ζωής των κατοίκων του.

ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΩΡΟΥ

Η αρχιτεκτονική φυσιογνωμία του οικισμού του Αντιρρίου χαρακτηρίζεται από το επίπεδο έδαφος και τη συνεκτική δόμηση του κεντρικού του τμήματος. Το κτιριακό απόθεμα αποτελείται κυρίως από σύγχρονα διώροφα κτήρια με δώματα ή με τετράριχτες, δίρριχτες ή σύνθετες στέγες, αλλά και από κτήρια της περιόδου 1950.

Υπάρχουν παλαιότερα λιθόκιστα κτήρια, τα περισσότερα με επιχρισμένες όψεις και σε καλή κατάσταση, με ήπιες επεμβάσεις, τα οποία βρίσκονται διάσπαρτα στο κεντρικό συνεκτικό τμήμα του οικισμού.

Ένας μεγάλος κοινόχρηστος χώρος πλατεία είναι διαμορφωμένος στο τρίγωνο ανατολικά του οικισμού προς την γέφυρα Ρίου – Αντιρρίου. Πρόκειται για ένα πάρκο αναψυχής το οποίο περιλαμβάνει χώρο πρασίνου, πλακοστρωμένους χώρους στάσεις με φυτεύσεις, μία μεγάλη ζώνη κίνησης-πεζόδρομο στην δυτική πλευρά προς τον οικισμό, αλλά και υπαίθριους χώρους του πνευματικού κέντρου του οικισμού, όπως το ανοιχτό αμφιθέατρο.

Σε αυτό το σύνολο των ικανοποιητικά συντηρημένων κοινόχρηστων χώρων υπάρχουν παιδικές χαρές, μνημεία – προτομές και οργανωμένος χώρος στάθμευσης.

Σε αυτό το σημείο, βόρεια του χώρου στάθμευσης, έχουν δημιουργηθεί και αίθουσες του ΤΕΙ σε σύγχρονες δημοτικές εγκαταστάσεις.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

Οι **βασικές κατευθύνσεις της μελέτης** είναι η αισθητική και λειτουργική αναβάθμιση του οικισμού, η βελτίωση της ελκυστικότητάς του με στόχο την προαγωγή του αθλητισμού και της ευγενούς άμιλλας του και έχουν ως αφετηρία το σεβασμό στο δομημένο περιβάλλον και την προσπάθεια διακριτικής ένταξης των νέων επεμβάσεων στους υπάρχοντες κοινόχρηστους χώρους.

Στο **αντικείμενο** του συνολικού έργου περιλαμβάνονται :

- **Η αποξήλωση** ασφαλτικού.
- **Η αποξήλωση** ρείθρων, κρασπέδων & πλακών πεζοδρομίων.
- **Η κατασκευή νέων ρείθρων -κρασπέδων** στην άκρη του δρόμου.
- **Επίστρωση της οδού με τσιμεντένιο κυβόλιθο** πάχους 6 εκ.
- **Επίστρωση νέων πεζοδρομίων με τσιμεντένιο κυβόλιθο** πάχους 6 εκ.

1. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ

Οι νέες παρεμβάσεις, που έχουν στόχο την ανάδειξη των κοινόχρηστων χώρων του οικισμού, είναι οι εξής:

- Θα γίνει αποξήλωση ασφαλτικού.
- Εκσκαφή οδού έως βάθος 35 εκ. από υφιστάμενη ερυθρά.
- Αποξήλωση ρείθρων –κράσπεδων όπου εφάπτονται τα σχολεία και η ΔΑΚ Αντιρρίου.
- Αποξήλωση πλακών πεζοδρομίου όπου αποξηλώθηκαν κράσπεδα.
- Θα κατασκευαστούν νέα ρείθρα-κράσπεδα
- Θα γίνει επίστρωση με υλικό 3Α πάχους 10 εκ. στο σύνολο του έργου.
- Θα γίνει επίστρωση με ελαφρώς οπλισμένο σκυρόδεμα C 20-25 πάχους 15 εκ. επί της οδού και ελαφρώς οπλισμένο σκυρόδεμα C 16-20 πάχους 15 εκ. ως βάση επίστρωσης των πεζοδρομίων.
- Επίστρωση οδού με τσιμεντένιο κυβόλιθο πάχους 10 εκ.
- Επίστρωση νέων πεζοδρομίων με τσιμεντένιο κυβόλιθο πάχους 6 εκ.
- Κατασκευή Η/Μ σύμφωνα με τη μελέτη.
- Δεν απαιτείται φύτευση.
- Δεν απαιτείται παρέμβαση στα δίκτυα ομβρίων-αποχέτευσης καθώς λειτουργούν.
- Τέλος, με το παρόν έργο δεν αλλάζει η υφιστάμενη ερυθρά και τα υψόμετρα της οδού.

2. ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

Σκοπιμότητα της προτεινόμενης από την μελέτη επέμβασης είναι η βελτίωση της ελκυστικότητας και η ενίσχυση του αθλητικού προϊόντος του οικισμού του Αντιρρίου, με την κατασκευή κατάλληλων διαμορφώσεων που θα εντάσσονται αρμονικά στην αισθητική του οικισμού.

Οι προτεινόμενες παρεμβάσεις στο σύνολό τους έχουν αναπτυξιακό χαρακτήρα και προετοιμάζουν τον οικισμό του Αντιρρίου να δεχθεί και να εξυπηρετήσει την ανάγκη για υποδομές που θα ικανοποιούν τις απαιτήσεις ενός αναγνωρίσιμου αθλητικού προορισμού.

Ένα από τα προβλήματα που εντοπίζονται στο Αντίρριο, είναι η έλλειψη αξιόλογου αριθμού κοινόχρηστων χώρων οι οποίοι θα αναδείξουν τη δομή του οικισμού. Γίνεται έτσι κατανοητό πόσο μεγάλη σημασία έχει η διαμόρφωσή τους για τη συνολική εικόνα του οικισμού έτσι ώστε αυτή να μην υποβαθμίζεται. Η απόδοση σημασίας, χώρου και πόρων στις σύγχρονες

Λειτουργικές ανάγκες και δράσεις θα πρέπει να αποτελούν τις κατευθύνσεις για την μελλοντική ανάπτυξη του οικισμού.

Όλες οι ανωτέρω εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τη μελέτη τις οδηγίες και τις εντολές της Υπηρεσίας.

Η συνολική δαπάνη για την κατασκευή όλων των εργασιών που προβλέπονται στην μελέτη ανέρχεται στο ποσό των **436.000,00 €** μαζί με το Φ.Π.Α. 24%.

Η παρούσα μελέτη θα υποβληθεί στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΠΑ) 2014-2020, ΜΕΤΡΟ 19 «Τοπική Ανάπτυξη με πρωτοβουλία Τοπικών Κοινοτήτων», ΥΠΟΜΕΤΡΟ 19.2 «Στήριξη Υλοποίησης Δράσεων των Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης με Πρωτοβουλία των Τοπικών Κοινοτήτων CLLD», για ένταξη και χρηματοδότηση.

B5. ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Κατηγορία	Τίτλος Παραδοχής	Είδος Παραδοχής	Τιμή
-----------	------------------	-----------------	------

B6. ΣΧΕΔΙΑ 'ΟΠΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΑΝ'

1.

Περιγραφή σχεδίου	Πλήρες είδος μελέτης	Όνομα αρχείου	Επικαιρότητα
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ Α ΟΡΟΦΟΣ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ\ΚΤΙΡΙΟΔΟΜΙΚΟ- (D)omus\ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ- (A)rchitectural\ΚΑΤΟΨΕΙΣ	C:\ERGA\FAΥ \ΠΑΡΑΔΕΙΓΜ Α ΦΑΥ\TM01OI K_DA03HA ΟΡΟΦΟΣDA. dwg	Ναι

ΤΜΗΜΑ Γ - ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ

Γ1. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

Δίκτυο	Θέση	Σχέδια	Σήμανση
--------	------	--------	---------

ΔΙΑΒΑΣΕΙΣ

Δίκτυο	Θέση	Σχέδια
--------	------	--------

Γ2. ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΥΛΙΚΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

1.

Υλικ	Κίνδυνος	Μέτρα προστασίας	Σχέδια	Χώρος
Απορρίμματα ακάλυπτα ή σε μεγάλες ποσότητες και μεγάλο χρονικό διάστημα	Επικίνδυνη η έκθεση σε βιολογικούς παράγοντες, αυτανάφλεξη, εστία ανάπτυξης εντόμων	Κάλυψη και εν κλειστώ αποθήκευση, τακτική και συχνή απομάκρυνση, μέτρα κατά τον χειρισμό	TM01ΟΙΚ_ DA03HA ΟΡΟΦΟΣ DA.dwg ; 2.dwg	
Απορριμμάτων δοχεία, φρεάτια, ανελκυστήρες ρυπαρά	Επικίνδυνη έκθεση σε βιολογικούς παράγοντες με επιμόλυνση εκ λανθασμένου χειρισμού ή εντόμων	Συχνός καθαρισμός διακίνηση απορριμμάτων σε ισχυρές πλαστικές σακούλες καλά κλεισμένες	TM01ΟΙΚ_ DA03HA ΟΡΟΦΟΣ DA.dwg	
Πλαστικά οικοδομικά υλικά γενικά	Επικίνδυνες ουσίες κατά την πυρκαγιά	Μέτρα πυροπροστασίας, αποκαπνισμού χώρου		
Χόρτα στον περιβάλλοντα χώρο του κτιρίου (ακαλύπτους, κήπους, πρασιές)	Πιθανή μετάδοση πυρίνου μετώπου από έξω προς το κτίριο	Αποψίλωση, δημιουργία αντιπυρικής ζώνης, καθαριότητα		

Γ3. ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

1.

Δράση	Μέτρα προστασίας	Σχέδια	Χώρος
Πτώση από ύψος ατόμων ή επισκευαστών από απροστάτευτους χώρους	Μέτρα ασφαλείας στις επισκευές. Συντήρηση εξοπλισμού καθαριότητας. Έλεγχος κιγκλιδωμάτων	C:\DOKIMH_FONT.dwg ; C:\SOILD_EXAM.dwg ; ΟΙΚΟΔΟΜΙΚ ΑΙΚΤΙΡΙΟΔΟ	

		ΜΙΚΟ- (D)omus\APX ΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ - (A)rchitectural \ΚΑΤΟΨΕΙΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΕΠΙΠΕΔΟ, Α ΟΡΟΦΟΣ - ΤΜ01ΟΙΚ_DA 03HA ΟΡΟΦΟΣDA. dwg	
Πτώση στο ίδιο ύψος ατόμων λόγω υλικών στο δάπεδο ή ολισθηρότητας κοινοχρήστων χώρων	Όχι η άνευ αδείας κατάληψη ή απόρριψη υλικών στο δάπεδο. Μέτρα ασφαλείας κατά την πλύση		
Πτώση οικοδομικών υλικών διακοσμητικά, γλάστρες, μάρμαρα επί ενοίκων, περιοίκων, περαστικών	Επισκευή βλαβών. Μέτρα ασφαλείας εργασιών. Θωράκια κιγκλιδωμάτων. Ασφάλιση διακοσμητικών		
Καταπλάκωση ατόμων λόγω υπερβάσης αντοχής κτιρίου από τυχηματικές δράσεις	Όχι άνευ αδείας μετατροπές κτιρίου. Τήρηση διαδικασίας ασφαλείας. Πινακίδες φόρτισης στα βιομηχανικά		
Παγίδευση άκρων σε ανοίγματα (βαριά θυρόφυλλα)	Ελατήριο αργής επαναφοράς. Τακτικός έλεγχος/επαναρυθμίσεις		

Γ4. ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ ΔΟΜΗΣ ΕΡΓΟΥ

1.

Χαρακτηριστικά	Μέτρα προστασίας	Σχέδια	Χώρος
Δομικό σύστημα κτιρίου με	Τακτικός έλεγχος περιοχών- σημείων εφαρμογής, πρόδρομα		

σημαντικά σημειακά φορτία	σημεία μεγάλων παραμορφώσεων ή/και αστοχιών		
Οικοδόμημα περιέχον χώρους με έντονη διαβρωτική δράση	Τακτικός έλεγχος των επικαλύψεων και κατάσταση των οπλισμών στα γειτονικά προς τους χώρους στοιχεία		
Θεμέλια σε προβληματικά εδάφη	Κλήση για έλεγχο μετά από κάθε έντονη σεισμική δραστηριότητα στην περιοχή. Τακτικός έλεγχος εξέλιξης παραμορφώσεων		
Θεμέλια η φέρουσα ικανότητα των οποίων επηρεάζεται από πιθανή άνοδο φρεάτιου ορίζοντα	Τακτικός έλεγχος στάθμης, καλής λειτουργίας. Άντληση συνεχής. Εφεδρικά συστήματα σε ετοιμότητα		

Γ5. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΕ ΣΥΝΕΧΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Σύστημα	Σχέδια	Χώρος
---------	--------	-------

Γ6. ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΦΥΓΗ

ΤΜΗΜΑ Δ - ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Δ1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΙΚΡΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ

1.

Θέση/Εργασία	Διαδικασία	Χώρος	Σχέδια
Εργασίες στο πεζοδρόμιο	Εργασία μόνο από έμπειρο προσωπικό με κατάλληλη επίβλεψη		
	Πριν κάθε ανάληψη εργασίας στο πεζοδρόμιο του κτιρίου ο χώρος θα περιφράσσεται προχείρως μεν αλλά ασφαλώς δε.		
	Την νύκτα θα παραμένει φωτισμός ασφαλείας αν ο εξωτερικός φωτισμός του κτιρίου δεν επαρκεί και θα ενισχύεται η περίφραξη.		
	Λάξευση μαρμάρων, αρμοκοπή και εν γένει εργασία που παράγονται εκπηδούντα σώματα θα περιβάλλονται με πετάσματα ύψους 1.00 μ για την προστασία των διαβατών		
	Δεν θα γίνεται καμία επαφή ή τροποποίηση σε τυχόν σταθερά παραρτήματα των δικτύων ΟΚΩ (στυλοί, επίτονοι, πύργοι, κεραίες, καλώδια, στάσεις, παγκάκια κλπ)		
	Αν εμποδίζεται η κυκλοφορία των πεζών στο πεζοδρόμιο (πλάτος < 0.60 μ) θα αποκαθίσταται με ξύλινο ή μεταλλικό πεζοδρόμιο προς την οδό		
	Δεν θα καταλαμβάνονται οι έξοδοι, οι διάδρομοι και τα κλιμακοστάσια από υλικά		
	Για κάθε εργασία που απαιτεί κατάληψη του πεζοδρομίου πάνω από μία μέρα θα εκδίδεται άδεια κατάληψης πεζοδρομίου.		

Δ2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

1.

Θέση/Εργασία	Διαδικασία	Χώρος	Σχέδια
Εργασίες αντικατάστασης λαμπτήρα	Πριν την έναρξη εργασιών, θα σημαίνεται η εκτέλεση εργασιών, θα διακόπτεται η ηλεκτρική παροχή και θα γίνεται έλεγχος θερμοκρασίας φωτιστικού στοιχείου		
	Θα ακολουθούνται οι οδηγίες περί εργασίας σε ύψη.		
	Μετά το πέρας των εργασιών θα απομακρύνεται κάθε ξένο υλικό από το χώρο θα καθαρίζεται το φωτιστικό, θα ακολουθεί έλεγχος καλής λειτουργίας και θα απομακρύνονται οι σημάνσεις.		
	Η εργασία θα αναλαμβάνεται από δύο έμπειρα και εξουσιοδοτημένα άτομα, ο ένας αδειούχος ηλεκτροτεχνίτης.		
Εργασίες στο υπόγειο	Η εργασία θα αναλαμβάνεται από έμπειρα και εξουσιοδοτημένα άτομα		
	Πριν την ανάληψη εργασιών σε οποιοδήποτε υπόγειο χώρο θα εξασφαλίζεται ο επαρκής αερισμός και φωτισμός.		
	Για τις εργασίες που δημιουργούν σκόνη ή επικίνδυνα αέρια θα προβλέπεται τρόπος απαγωγής των ή κατακράτησης ή τουλάχιστον κατάλληλα Μάσκα Ατομικής Προστασίας.		

	Η εργασία θα επιβλέπεται και από την επιφάνεια		
	Δεν θα καταλαμβάνονται οι έξοδοι, οι διάδρομοι και τα κλιμακοστάσια από υλικά		
	Δεν θα δημιουργούνται συνθήκες εκρήξιμης ατμόσφαιρας στο χώρο (συσκευές αερίου, βενζινοκινητήρες κλπ)		
Εργασίες στο χώρο υποσταθμού, Ηλ. Πινάκων, κυψελών κλπ	Δεν θα καταλαμβάνονται οι έξοδοι, οι διάδρομοι και τα κλιμακοστάσια από υλικά		
	Καμία εργασία θα αναλαμβάνεται υπό τάση άνω των 35.000V ή αν η ατμόσφαιρα έχει καταστεί εκρήξιμος ή υγρή		
	Σε περίπτωση ανάγκης οικοδομικών εργασιών με ταυτόχρονη παρουσία ρεύματος θα υπάρχει συνεχής επίβλεψη ηλεκτρολόγου και τα κατάλληλα Μέσα Ατομικής Προστασίας (υποδήματα, επικαλύψεις αγωγών, μονωτήρες, χωρίσματα)		
	Σε περίπτωση τάσεων 750-35000 V ο ηλεκτροτεχνίτης θα είναι ειδικά εκπαιδευμένος, θα επιβλέπεται, θα τηρεί τις αποστάσεις ασφαλείας (0,20 - 1.00 μ)		
	Θα απομακρύνονται όλα τα ξένα υλικά και θα αποκαθίσταται η λειτουργία με προειδοποίηση μετά το τέλος των εργασιών.		
	Θα ακολουθεί διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος με προειδοποίηση		
	Σε περίπτωση κοινών οικοδομικών εργασιών θα προηγείται κλήση του αδειούχου εξουσιοδοτημένου ηλεκτρολόγου.		
	Σε περίπτωση ανάγκης για		

	ηλεκτρολογική εργασία υπό τάση μέχρι 750 V η εργασία θα αναλαμβάνεται από εξουσιοδοτημένο αδειούχο ηλεκτροτεχνίτη με κατάλληλα μέσα (χειρόκτια, λαβίδες, κοχλιοστρόφια)		
--	---	--	--

Δ3. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1.

Εργασία	Διαδικασία	Χώρος	Σχέδια
Εργασία με έκθεση σε δάγκωμα - τσίμπημα από ζώα (σκορπιοί, φίδια, αρουραίοι, σκύλοι κλπ)	Η εργασία θα αναλαμβάνεται από τουλάχιστον δύο άτομα εκπαιδευμένα		
	Αν υπολείπεται κίνδυνος από ερπετά, έντομα τρωκτικά οι εργαζόμενοι εκτός από την φόρμα εργασίας τους κατά περίπτωση επιβάλλεται να φορούν υψηλές μπότες, γάντια με αντοχή στην κοπή, εξοπλισμό αναρρόφησης δηλητηρίου από πληγές.		
	Καμία εργασία δεν θα αρχίζει σε χώρο του κτιρίου όπου υπάρχουν επικίνδυνα ζώα κατοικίδια ή παρασιτικά, αν δεν προηγηθεί διαδικασία εξουδετέρωσης τους.		
Εργασία με έκθεση σε θόρυβο (μηχανοστάσια, κυκλοφορία, κανάλια)	Αν απαιτείται εργασία σε θορυβώδη χώρο θα εξετάζεται πρώτα η περίπτωση διακοπής της λειτουργίας.		
	Μόνο εκπαιδευμένα άτομα στην προστασία ακοής θα αναλαμβάνουν την εργασία		

	Γίνεται χρήση κατάλληλου ακουσπροστατευτικού μέσου		
	Εκτιμάται η ηχοδότηση των εργαζομένων σε περίπτωση αμφιβολίας γίνονται μετρήσεις.		
Εργασία με έκθεση σε οπτική ακτινοβολία (ήλιος, λέιζερ)	Ετεροχρονισμός μέγιστης έντασης ακτινοβολίας και εργασίας		
	Προστασία οφθαλμών με κατάλληλο μέσο προστασίας		
	Η εργασία με έκθεση στον ήλιο ή πλησίον διατάξεων εκπομπής πρέπει να αποφεύγεται.		
	Διατάξεις σκίασης πρέπει να προβλέπονται αν είναι αναγκαίες		
Εργασία σε περιβάλλον με κίνδυνο πυρκαγιάς (εύφλεκτα-καύσιμα υλικά, υψηλό πυροθερμικό φορτίο)	Η εργασία θα αναλαμβάνεται από δύο άτομα με γνώσεις πυρόσβεσης		
	Θα προβλέπεται επίβλεψη κατά την διάρκεια της εργασίας έως και αρκετή ώρα μετά την εργασία του χώρου για τυχόν υποβόσκουσα πυρκαγιά.		
	Καμία εργασία σε τέτοιο περιβάλλον δεν θα ξεκινά αν δεν ληφθεί μέριμνα για αποφυγή μετάδοσης πυρκαγιάς (απομάκρυνση, πετάσματα, πυροκαλύμματα) και μέριμνα για άμεση επέμβαση σε περίπτωση έναρξης πυρκαγιάς (μάνικες, πυροσβεστήρες, άμμος - πτύα)		
	Μόνο εξουσιοδοτημένα; και εκπαιδευμένα άτομα θα αναλαμβάνουν τέτοια εργασία		

Δ4. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΕΙΣ

1.

Προσπέλαση	Τρόπος προσπέλασης	Χώρος	Σχέδια
Αποκομιδή απορριμμάτων	Η μετακίνηση απορριμμάτων από τον ανελκυστήρα υπηρεσίας		
	Τα απορρίμματα δεν θα παραμένουν στους εσωτερικούς κοινόχρηστους χώρους		
Προσπέλαση ΑΜΕΑ (άτομα με ειδικές ανάγκες)	Η προσπέλαση θα γίνεται από την ράμπα εισόδου		
Προσπέλαση για προμηθευτές, συντηρητές, προσωπικό καθαριότητας, μετακομιστές κλπ	Μόνον διαπιστευμένα άτομα θα γίνονται δεκτά		
Προσπέλαση μονάδας Α' Βοηθειών	Αποκομιδή ασθενούς σε καθιστή θέση από τον κύριο ανελκυστήρα, κλινήρης από το κλιμακοστάσιο		
	Πρώτες βοήθειες θα δίδονται στους χώρους κλιμακοστασίων μόνον αν ο χώρος επαρκεί για την συνέχιση της κυκλοφορίας στο κτίριο		ΟΙΚΟΔΟΜΙΚ ΑΚΤΙΡΙΟΔΟ ΜΙΚΟ- (D)omus\ΑΡΧ ΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ - (A)rchitectura \ΚΑΤΟΨΕΙΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΕΠΙΠΕΔΟ, Α ΟΡΟΦΟΣ - TM01ΟΙΚ_Δ/ 03ΗΑ ΟΡΟΦΟΣΔΑ. dwg
	Είσοδος προβλέπεται πάντα από την κυρία είσοδο του κτιρίου		

Προσπέλαση πυροσβεστικών δυνάμεων	Διευθέτηση πυροσβεστικών δυνάμεων από τις οδούς _____ ή στα Parkings θέσεις		
-----------------------------------	---	--	--

Δ5. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ - ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΕΙΣ

1.

Υποχρέωση/Απαγόρευση	Περιγραφή	Χώρος	Σχέδια
Απαγόρευση καπνίσματος	Απαγορεύεται το κάπνισμα στους κλειστούς δημόσιους χώρους (κοινόχρηστοι, αίθουσα συνελεύσεων, ανελκυστήρες, είσοδος κτιρίου) και εντός ή πλησίον χώρων με υψηλό κίνδυνο πυρκαγιάς (λεβητοστάσιο, καυστήρας, μηχανοστάσιο, αποθήκες, Η/Ζ, πιεστικές, αντλητικά εφεδρικά συστήματα, ανοίγματα εισαγωγής νωπού αέρα, καύσιμα ή ιατρικά αέρια, πλυντήρια)		ΟΙΚΟΔΟΜΙΚ ΑΥΚΤΙΡΙΟΔΟ ΜΙΚΟ- (D)omus\ΑΡΧ ΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ - (A)rchitectura ΚΑΤΟΨΕΙΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΕΠΙΠΕΔΟ, Α ΟΡΟΦΟΣ - ΤΜ01ΟΙΚ_Δ/ 03ΗΑ ΟΡΟΦΟΣΔ/ dwg
Απορρίμματα	Τα απορρίμματα θα διαφυλάσσονται σε κλειστά δοχεία (ΥΔ 14/11/38 @23)		-
Καθαριότητα χώρων	Οι ιδιοκτήτες, ενοικιαστές ή διαχειριστές οποιουδήποτε χώρου του κτιρίου υποχρεούνται να τους τηρούν καθαρούς. Κατά την σάρωση δεν θα πρέπει να εγείρεται κονιορτός και δεν θα ενοχλούνται οι περίοικοι ή οι διαβάτες. (ΥΔ 14/11/38 @22)		

<p>Στάσιμα ύδατα σε λάγκους, κοιλώματα, φρεάτια, δοχεία διαστολής</p>	<p>Απαγορεύεται η διατήρηση στασίμων υδάτων πέριξ, εντός ή στην οροφή του κτιρίου. Τα δοχεία θα πρέπει να παραμένουν κλειστά, έτσι ώστε να μην αναπτύσσονται κώνωπες. (ΥΔ 14/11/38 @27)</p>		
---	---	--	--

Ναύπακτος / 04 / / 2020
Οι Μελετητές Μηχανικοί

Λαλοπούλου Βασιλική
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

