

Στην Αθήνα, τα φρεάτια είναι ο αφανής μηχανισμός που κρατάει μια πολυκατοικία ή ένα κατάστημα σε τάξη. Όταν λειτουργούν σωστά, κανείς δεν τα θυμάται. Όταν βουλώνουν, η καθημερινότητα ανατρέπεται: δυσοσμία, υπερχειλίσες, υγρασίες σε τοίχους, ζημιές σε δάπεδα και αποθήκες. Έχοντας χειριστεί δεκάδες περιστατικά απόκρυφων φραγών σε κεντρικά δίκτυα, από Κυψέλη και Παγκράτι μέχρι Νέα Σμύρνη και Χαλάνδρι, μπορώ να πω με σιγουριά ότι η έγκαιρη διάγνωση και η σωστή συντήρηση αποχέτευσης σώζουν χρήμα, χρόνο και νεύρα.

Η απόφραξη φρεατίων στην Αθήνα έχει ιδιαιτερότητες. Συναντάμε παλιές οικοδομές με σαθρά μπετά, μεταγενέστερες προσθήκες, απροστάτευτες υδρορροές που κουβαλούν φύλλα και σκόνες, στενά πεζοδρόμια όπου τα κεντρικά φρεάτια καταπονούνται από διερχόμενα οχήματα. Προσθέστε βροχοπτώσεις μεγάλης έντασης και περιστασιακές διακοπές σε δίκτυα απορροής, και έχετε μια συνταγή που απαιτεί επαγρύπνηση και σωστό προγραμματισμό.

## Τι είναι πρακτικά το φρεάτιο και γιατί φράζει

Το φρεάτιο είναι ένας κόμβος ελέγχου και συλλογής. Συνδέει οριζόντιες αποχετεύσεις με την κάθετη στήλη και, πιο κάτω, με το κεντρικό δίκτυο του δρόμου. Μπορεί να είναι επιθεώρησης, λιποσυλλέκτης, συλλογής ομβρίων, ακόμη και παλιό απορροφητικό που μετατράπηκε σε τμήμα αποχέτευσης. Οι συνηθέστερες αιτίες φραγής:

- Συσσωρεύσεις λίπους και σαπουνιού που στερεοποιούνται στα τοιχώματα, κυρίως από κουζίνες και πλυντήρια.
- Στερεά αντικείμενα, χαρτιά, υλικά από ανακαίνισεις, που καταλήγουν από λάθος συνήθειες ή αμέλεια.
- Ρίζες από δέντρα που ακολουθούν την υγρασία, εισχωρούν από μικρορωγμές και μεγαλώνουν μέσα στη σωλήνα.
- Κακή κλίση ή καθίζηση σωληνώσεων, που αφήνει νερά στάσιμα και ευνοεί τις αποθέσεις.
- Βροχοπτώσεις που μεταφέρουν λάσπη, άμμο και φύλλα στις υδρορροές και στα φρεάτια ομβρίων.

Όταν ένα φρεάτιο αρχίσει να φράζει, ο εντοπισμός της πραγματικής αιτίας έχει σημασία. Έχω δει πολυκατοικίες που έριχναν χημικά μήνες, ενώ το πρόβλημα ήταν ρίζες 15 μέτρων πιο κάτω. Κι άλλες που άλλαξαν σωλήνες στον ακάλυπτο, ενώ έφταιγε ένας κατεστραμμένος λιποσυλλέκτης στο πεζοδρόμιο.

## Πότε απαιτείται άμεση απόφραξη φρεατίου

Υπάρχουν ενδείξεις που δεν σηκώνουν αναβολή. Αν τις προσπεράσετε, το κόστος σχεδόν πάντα διπλασιάζεται, γιατί από ένα απλό ξεβούλωμα περνάτε σε αντλήσεις υδάτων ή και αποξηλώσεις.

- Νερά που αναβλύζουν από καπάκια φρεατίων στην πυλωτή ή τον ακάλυπτο, ειδικά μετά από χρήση μπάνιου ή κουζίνας.
- Δυσοσμία που δεν φεύγει παρά τον εξαερισμό, εντονότερη κοντά σε καπάκια ή στο υπόγειο.
- Γουργουρητά στις αποχετεύσεις όταν τρέχει νερό σε άλλη συσκευή, ένδειξη για εγκλωβισμένο αέρα και μερική φραγή.
- Υπερχείλιση στη λεκάνη ή στο σιφόνι δαπέδου, όταν αδειάζει το πλυντήριο ή ο νεροχύτης.
- Απότομη αύξηση υγρασίας σε τοίχους υπογείου ή γειτονικές αποθήκες χωρίς εμφανή διαρροή καθαρού νερού.

Σε τέτοιες περιπτώσεις, η Απόφραξη φρεατίων Αθήνα γίνεται προτεραιότητα. Όσο νωρίτερα παρέμβει συνεργείο με εμπειρία και σωτικό εξοπλισμό, τόσο λιγότερες παράπλευρες ζημιές θα μετρήσετε.

## Η διαδικασία μιας επαγγελματικής απόφραξης

Στα καλά συνεργεία, η ροή εργασίας έχει ωριμάσει με τα χρόνια. Δεν αρκεί ένα αποφρακτικό πιεστικό και ένας εύκαμπτος σπιράλ. Χρειάζεται ακρίβεια στη διάγνωση, επιλογή τεχνικής ανά υλικό σωλήνας, και μέριμνα για το τι αφήνεις πίσω.

Η αρχή γίνεται με επιθεώρηση του δικτύου. Αν υπάρχουν παραπάνω από μία εστίες προβλήματος, ανοίγονται διαδοχικά φρεάτια επιθεώρησης για να εντοπιστεί το σημείο όπου σταματά η ροή. Σε παλιές οικοδομές, συχνά λείπουν σχέδια, οπότε ο εντοπισμός γίνεται εμπειρικά, με ρίψη νερού από συγκεκριμένα σημεία και παρακολούθηση της συμπεριφοράς στα καπάκια.

Αν το φράξιμο οφείλεται σε λίπη, η πιο αποτελεσματική μέθοδος είναι υδροβολή με υψηλή πίεση, θερμαινόμενη όπου είναι δυνατό, ώστε να ρευστοποιούνται οι αποθέσεις και να απομακρύνονται με ροή. Σε κλαδιά και ρίζες, χρησιμοποιούμε κοπτικά σπιράλ διαφορετικών διαμέτρων. Στις περιπτώσεις όπου η ανωμαλία υποπτεύεται ως κατασκευαστικό πρόβλημα, μπαίνει στην εξίσωση η Διάγνωση αποχέτευσης με κάμερα Αθήνα, που αποκαλύπτει ρωγμές, μετατοπίσεις, εισροές ριζών ή λάθος συνδέσεις.

Υπάρχουν περιστατικά όπου η απόφραξη περιλαμβάνει αντλήσεις υδάτων Αθήνα, ιδίως σε υπόγεια που πλημμύρισαν ή φρεάτια που έχουν [Αποφρακτική](#) γίνει “δεξαμενές” μετά από έντονη βροχή. Εκεί, πρώτα αφαιρούμε τα στάσιμα νερά με αντλίες υποβρύχιες και μετά προχωράμε σε Καθαρισμός αποχέτευσης Αθήνα, για να μη ξανασυμβεί μέσα στις επόμενες μέρες.

Ένα σημείο που συχνά αγνοείται είναι ο καθαρισμός και η επανατοποθέτηση των τάπας/καπακιών με σωστή στεγάνωση. Έχω δει καπάκια που, από κακή τοποθέτηση, γίνονται μόνιμος θύλακας δυσσομίας. Μικρή λεπτομέρεια, μεγάλη διαφορά.

## Πού κολλάνε τα πράγματα στις αθηναϊκές πολυκατοικίες

Δεν είναι όλα τεχνική. Υπάρχει και η ανθρώπινη διάσταση. Στις πολυκατοικίες, οι αποφάσεις για Συντήρηση αποχετεύσεων κολλάνε συχνά στο κόστος που μοιράζεται ή στο “δεν είδα πρόβλημα στον όροφό μου”. Έχω παρευρεθεί σε συνελεύσεις όπου συζητήθηκε περισσότερο ο τύπος του καπακιού παρά η συνολική κατάσταση του δικτύου. Όταν πάρθηκε απόφαση για προληπτικό καθαρισμό κάθε έξι μήνες, το κτίριο ξέχασε τι θα πει απόφραξη για τρία χρόνια.

Άλλο σημείο τριβής είναι οι ανακαινίσεις. Η σκόνη και τα μπάζα που φεύγουν από μπαλκόνια με λάστιχο ή ρίχνονται από το σιφόνι δαπέδου είναι μόνιμη αιτία συμφορήσεων. Επαγγελματίες εργολάβοι προστατεύουν τα στόμια, αλλά όταν μιλάμε για μικρές ανακαινίσεις, η επιτήρηση χαλαρώνει. Το αποτέλεσμα είναι ένα φρεάτιο γεμάτο σοβά, που δεν ξεμπερδεύει με ένα απλό Ξεβούλωμα σωληνώσεων.

## Τα συχνότερα λάθη των ενοίκων και πώς διορθώνονται

Το πρώτο λάθος είναι η χρήση χημικών αποφρακτικών ως πανάκεια. Σε μικρές αποθέσεις λίπους βοηθούν, αλλά σε μεγάλες φραγές δημιουργούν “κρούστα” που σκληραίνει τα λίπη και μασκαρεύει το πρόβλημα. Το δεύτερο είναι το χαρτί κουζίνας και τα μωρομάντηλα στη λεκάνη. Είναι πιο ανθεκτικά και δεν διαλύονται σαν το χαρτί υγείας. Το τρίτο είναι η ρίψη λαδιών και καταλοίπων τηγανίσματος στον νεροχύτη.

Εκπαιδεύστε τους ενοίκους. Μερικά κτίρια το κάνουν γραπτώς, με μικρές σημάνσεις πάνω από νεροχύτες και λεκάνες. Άλλα το εφαρμόζουν με ετήρια ενημέρωση από την Αποφρακτική εταιρεία Αθήνα που αναλαμβάνει τη συντήρηση. Ό,τι κι αν διαλέξετε, ο στόχος είναι να γίνει συνήθεια και όχι περιστασιακή υπόμνηση.

## **Πότε η κάμερα είναι απαραίτητη**

Η κάμερα δεν είναι πολυτέλεια, είναι εργαλείο εξοικονόμησης όταν υπάρχουν επαναλαμβανόμενα περιστατικά. Αν ένα φρεάτιο φράζει κάθε 2 με 3 μήνες, κάτι δεν πάει καλά πιο κάτω. Στην πράξη, η Διάγνωση αποχέτευσης με κάμερα Αθήνα χρησιμοποιείται στις εξής περιπτώσεις: όταν υποπτευόμαστε καθίζηση σε παλιές σωληνώσεις πήλινες, όταν υπάρχουν ρίζες που επανεμφανίζονται μετά από μηχανικό καθαρισμό, όταν η δυσοσμία επιμένει παρά τους καθαρισμούς, ή όταν σχεδιάζεται ανακαίνιση και θέλουμε να ξέρουμε τι πραγματικά υπάρχει πίσω από τον τοίχο. Η κάμερα, με αποτύπωση μέτρων και σημείων, βοηθά να γίνει στόχευση και να αποφευχθούν άσκοπες σκαφές.

## **Απόφραξη κουζίνας και μπάνιου: μικρά περιστατικά που μεγαλώνουν**

Οι τοπικές φραγές είναι ο προθάλαμος για τα φρεάτια. Η Απόφραξη νεροχύτη Αθήνα, η Απόφραξη λεκάνης Αθήνα και η Απόφραξη σιφονιού Αθήνα δεν είναι ανεξάρτητα θέματα. Όταν αμελούνται, ό,τι συσσωρεύεται στις τοπικές σωληνώσεις μετακινείται σιγά στην κεντρική. Σε νεροχύτες, το λίπος δένει με απορρυπαντικά και δημιουργεί "σαπονόλιθους". Στις λεκάνες, τα στερεά που δεν έπρεπε να μπουν, παρασύρονται και σφηνώνουν στα γόνατα. Το σιφόνι δαπέδου είναι ο φρουρός, αλλά όταν γεμίσει τρίχες και σαπούνια, το νερό αργεί να φύγει και αναγκάζει σε υπερχειλίση.

Γι' αυτό αξίζει να βλέπετε την Απόφραξη κουζίνας Αθήνα και τις Αποφράξεις μπάνιου Αθήνα ως μέρος ενός πλάνου. Όχι μόνο πυρόσβεση, αλλά συντήρηση που μειώνει την πίεση στο κεντρικό δίκτυο.

## **Συντήρηση αποχετεύσεων: τι σημαίνει πρακτικά**

Συντήρηση δεν είναι απλώς "ερχόμαστε και ρίχνουμε μια πίεση". Ένα σωστό πρόγραμμα για αποφράξεις στην Αθήνα περιλαμβάνει απομάκρυνση αποθέσεων στα κρίσιμα σημεία, έλεγχο φρεατίων επιθεώρησης, καθαρισμό υδρορροών πριν τις φθινοπωρινές βροχές, και έλεγχο στεγανότητας στα καπάκια. Σε κτίρια με επαγγελματική χρήση κουζίνας, όπως καφέ ή μικρά εστιατόρια, ο λιποσυλλέκτης χρειάζεται καθαρισμό σε συχνότητα 1 με 3 μήνες, ανάλογα με τον όγκο. Για μια τυπική πολυκατοικία 10 διαμερισμάτων, ένας προληπτικός καθαρισμός ανά 6 έως 12 μήνες καλύπτει την πλειονότητα των κινδύνων.

Στα υπόγεια και τις ταράτσες, οι υδρορροές είναι το ευαίσθητο σημείο. Οι Αποφράξεις υδρορροών πρέπει να γίνονται πριν και μετά από ισχυρές καταιγίδες, γιατί η πόλη συγκεντρώνει σκόνη και οργανικά στα μπαλκόνια που, με μια νεροποντή, καταλήγουν στο στόμιο. Αν είχα ένα ευρώ για κάθε φορά που τα φύλλα από ένα δέντρο έκλεισαν μια πολυκατοικία, θα είχα αλλάξει αντλία στο βαν μου κάθε χρόνο.

## **Όταν το κτίριο είναι επαγγελματικός χώρος**

Στα καταστήματα εστίασης, φούρνους, κομμωτήρια και γυμναστήρια, οι απαιτήσεις ανεβαίνουν. Οι Αποφράξεις επαγγελματικών χώρων δεν είναι απλώς θέμα υγιεινής, αλλά συμμόρφωσης με κανόνες. Ένα μπλοκάρισμα σε ώρα αιχμής ρίχνει έσοδα και φήμη. Εκεί μπαίνει η αξία του "Αποφράξεις 24 ώρες Αθήνα". Όταν κλείνεις συνεργασία με συγκεκριμένη ομάδα, έχεις ανταπόκριση μέσα σε 60 με ninety λεπτά, όχι "θα

δούμε". Αν το δίκτυο έχει γνωστή αδυναμία, προγραμματίζεις ενισχυμένες εργασίες σε ώρες εκτός λειτουργίας, όπως βραδινές ή ξημερώματα.

Αν λειτουργείτε κουζίνα, μια επιπλέον πρακτική είναι η καθημερινή απομάκρυνση στερεών από σιφώνια και η χρήση φίλτρων στα στόμια. Μικρές κινήσεις, μεγάλη επίδραση στον κύκλο ζωής των σωληνώσεων.

## Γιατί η απόφραξη βόθρων παραμένει επίκαιρη

Παρά τη σύνδεση πολλών περιοχών με το δίκτυο της ΕΥΔΑΠ, αρκετά ακίνητα λειτουργούν με βόθρους, κυρίως σε παλαιές μονοκατοικίες ή σε σημεία με ιδιαιτερότητες. Οι Αποφράξεις βόθρων και η άντληση τους θέλουν προσοχή. Η υπερπλήρωση οδηγεί πίεση προς τις σωληνώσεις και εκδηλώνεται ως "μυστήριο" βούλωμα υψηλότερα στο δίκτυο. Όταν δούμε επαναλαμβανόμενη φραγή χωρίς προφανή αιτία, κοιτάμε και το ιστορικό εκκένωσης βόθρου. Ένα ραντεβού κάθε 6 έως 12 μήνες, ανά χρήση, λύνει πολλές απορίες.

## Το σωστό εργαλείο για τη σωστή δουλειά

Οι τεχνικές ποικίλλουν, από σπιράλ μικρής διαμέτρου για εσωτερικές αποχετεύσεις μέχρι ισχυρά αποφράξεις πιεστικό για κεντρικές γραμμές. Κάποιες φορές ο συνδυασμός είναι το κλειδί. Για παράδειγμα, σε σωλήνα με ρίζες, πρώτα γίνεται μηχανική κοπή με κεφαλή, μετά υδροβολή για να φύγουν τα υπολείμματα και να καθαρίσουν οι πόροι. Σε σωλήνα με παλιές αποθέσεις αλάτων, ο θερμός καθαρισμός βοηθά. Σε ευαίσθητα σημεία με πιθανή φθορά, η πίεση ρυθμίζεται για να αποφευχθούν ζημιές. Δεν είναι "ένα εργαλείο για όλα", είναι κρίσιμο να γνωρίζεις το υλικό, την ηλικία, και την πρόσβαση.

## Τι σημαίνει γρήγορη ανταπόκριση χωρίς πρόχειρες λύσεις

Η υπηρεσία Αποφράξεις 24 ώρες Αθήνα έχει αξία όταν συνδυάζεται με ποιότητα. Η βιασύνη είναι απαραίτητη για να περιοριστούν οι ζημιές, αλλά η λύση πρέπει να είναι πλήρης. Έχω συναντήσει δικτύα που "ξεβουλώθηκαν" για να φύγει η πίεση, χωρίς καθαρισμό του υπόλοιπου μήκους. Το αποτέλεσμα ήταν επαναφορά μέσα σε λίγες μέρες. Η σωστή αντιμετώπιση είναι: άρση της φραγής, πλήση γραμμής μέχρι καθαρή ροή, έλεγχος κρίσιμων φρεατίων, και, όπου το ιστορικό δείχνει επαναλήψεις, καμεροσκόπηση.

## Πρακτικός οδηγός για διαχειριστές πολυκατοικιών

- Κρατήστε ημερολόγιο εργασιών με ημερομηνίες καθαρισμών, βλαβών και παρατηρήσεων. Βλέπετε γρήγορα μοτίβα, όπως επαναλαμβανόμενα βουλώματα σε συγκεκριμένη εποχή.
- Ορίστε σταθερό συνεργάτη για αποφράξεις στην Αθήνα με δυνατότητα 24ωρης κάλυψης. Η οικειότητα με το κτίριο μειώνει χρόνους διάγνωσης.
- Ενημερώστε τους ενοίκους γραπτώς για "τι δεν ρίχνουμε στην αποχέτευση". Μικρό κόστος, μεγάλο αποτέλεσμα.
- Προγραμματίστε προληπτικό καθαρισμό κάθε 6 έως 12 μήνες, και έλεγχο υδρορροών λίγο πριν τις φθινοπωρινές βροχές.
- Σε επαναλαμβανόμενα περιστατικά, εγκρίνετε Διάγνωση αποχέτευσης με κάμερα Αθήνα. Κάνει οικονομία σε άσκοπες παρεμβάσεις.

## Τι να περιμένετε σε κόστος και διάρκεια

Οι αποφράξεις τιμές εξαρτώνται από πρόσβαση, μήκος γραμμής, αιτία φραγής και ώρα κλήσης. Για ένα τυπικό φρεάτιο πολυκατοικίας με φραγή από λίπη, η εργασία ολοκληρώνεται σε 45 με ninety λεπτά. Αν απαιτηθεί κάμερα, προσθέστε 30 με 60 λεπτά. Αν έχουμε αντλήσεις υδάτων, η διάρκεια ποικίλλει ανάλογα με τον όγκο και την πρόσβαση στο ρεύμα. Σε νυχτερινές κλήσεις ή αργίες, το κόστος αυξάνεται, αλλά συνήθως λιγότερο από ό,τι θα κόστιζε μια νυχτερινή ζημιά σε αποθήκες ή εμπορεύματα.

Ζητήστε πάντα γραπτή ενημέρωση για εργασίες που έγιναν, με σημειώσεις για μελλοντικές ενέργειες. Ο "αποφράξεις τιμοκατάλογος" που κυκλοφορεί διαδικτυακά δίνει μόνο ενδείξεις. Κάθε δίκτυο έχει ιδιαιτερότητες. Αυτό που έχει αξία είναι η διαφάνεια: τι εντοπίστηκε, πώς καθαρίστηκε, τι προτείνεται.

## Γιατί κάποια φρεάτια βουλώνουν πάντα στον ίδιο μήνα

Ενδιαφέρον φαινόμενο, αλλά όχι τυχαίο. Το καλοκαίρι, η υψηλή θερμοκρασία στερεοποιεί λίπη πιο γρήγορα. Το φθινόπωρο, τα φύλλα πέφτουν και οι υδρορροές μαζεύουν υλικό. Τον χειμώνα, ο περιορισμένος αερισμός σε υπόγεια ευνοεί τη συμπύκνωση και την υγρασία, άρα κολλάνε περισσότερο οι αποθέσεις. Κτίρια με συγκεκριμένη χρήση, όπως πολλές βραχυχρόνιες μισθώσεις, παρουσιάζουν αιχμές σε εορταστικές περιόδους. Αν εστιάσετε την πρόληψη πριν από τις "εποχές αιχμής", θα δείτε άμεση μείωση περιστατικών.

## Τι γίνεται με τις οσμές που δεν λένε να φύγουν

Οι οσμές έχουν δική τους λογική. Μπορεί να προέρχονται από σιφόνι που άδειασε λόγω εξατμίσεων, από ραγισμένο σωλήνα που επικοινωνεί με χώρο, ή από καπάκι χωρίς σωστή στεγανοποίηση. Συχνά, μετά από Απόφραξη φρεατίων Αθήνα και καθαρισμό, οι οσμές παραμένουν για λίγο μέχρι να καθίσει το δίκτυο και να γεμίσουν νερό τα σιφώνια. Αν επιμένουν, γίνεται έλεγχος για αρνητικές κλίσεις και ανεπαρκή εξαερισμό στήλης. Δεν είναι λίγες οι φορές που ένα απλό φлотέρ ή μια αντεπίστροφη βαλβίδα σε συγκεκριμένο κλάδο δίνει λύση.

## Οι μικρές επενδύσεις που φέρνουν μεγάλη απόδοση

Τα καλύμματα φρεατίων με ελαστικό δακτύλιο. Τα φίλτρα στα σιφώνια δαπέδου. Ένας μικρός λιποσυλλέκτης σε επαγγελματική κουζίνα. Πλέγματα στις υδρορροές για να συγκρατούν φύλλα. Οπτική επιθεώρηση με κάμερα κάθε 2 χρόνια σε παλιές οικοδομές. Όλα αυτά θεωρούνται μικρά κόστη μπροστά στη ζημιά μιας πλημμύρας υπογείου ή μιας ρωγμής σε δάπεδο.



# Πώς να ξεχωρίσετε ένα σοβαρό συνεργείο

Στην αγορά θα βρείτε από μεμονωμένους τεχνίτες μέχρι μεγαλύτερες αποφράξεις εταιρείες. Δεν μετρά μόνο ο εξοπλισμός, αλλά και η μεθοδολογία και η συνέπεια. Ρωτήστε για εμπειρία στο είδος του κτιρίου σας, αν προσφέρουν φωτογραφική ή βιντεοσκοπική τεκμηρίωση όταν χρειάζεται, αν έχουν δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης και αν μπορούν να σας δώσουν βασικό πλάνο συντήρησης. Τα αποφράξεις τηλέφωνα στα οποία κάποιος απαντά πραγματικά στις 3 το πρωί είναι λίγα, αλλά υπάρχουν. Επιλέξτε συνεργείο που εξηγεί με σαφήνεια χωρίς υπερβολές. Αν κάποιος υπόσχεται ότι “δεν θα ξανασυμβεί ποτέ”, κρατήστε επιφυλάξεις. Τα δίκτυα ζουν, αναπνέουν, και παλιώνουν.

## Όταν το πρόβλημα δεν είναι το φρεάτιο

Υπάρχουν και οι φορές όπου όλα δείχνουν φρεάτιο, αλλά η ρίζα είναι αλλού. Σε κτίρια με κοινές γραμμές με γειτονικά, μια φραγή στον δρόμο ή στη σύνδεση με την ΕΥΔΑΠ επιστρέφει το νερό προς τα μέσα. Σε τέτοια περίπτωση, η ροή μπορεί να είναι κανονική μέχρι να βρέξει, οπότε έχετε υπερχειλίση χωρίς προφανή αιτία. Εδώ χρειάζεται εμπειρία, επικοινωνία με την αρμόδια υπηρεσία, και μερικές φορές κοινή επέμβαση. Το ίδιο ισχύει όταν ένας παλιός βόθρος έχει συνδεθεί “πρόχειρα” σε γραμμή αποχέτευσης. Η καμεροσκόπηση δίνει απαντήσεις, και η λύση μπορεί να περιλαμβάνει αποκατάσταση σύνδεσης, όχι απλώς καθαρισμό.

## Μελέτη περίπτωσης από την πράξη

Σε πολυκατοικία στο Γαλάτσι, τρεις διαδοχικές φραγές σε δύο μήνες έμοιαζαν να οφείλονται σε “κακή χρήση ενοίκων”. Στον τρίτο καθαρισμό, επιμείναμε για κάμερα. Στα 17 μέτρα από το φρεάτιο, εντοπίστηκε ελαφρά καθίζηση 3 εκατοστών και είσοδος ριζών από αρμό σωλήνα. Η συντήρηση με κοπτικό και υδροβολή έδινε ανάσα 4 με 6 εβδομάδων, αλλά η μόνιμη λύση ήταν επιλεκτική αντικατάσταση 2 μέτρων σωλήνα. Έγινε μικρή σκαφή, διορθώθηκε η κλίση, και οι φραγές σταμάτησαν. Το κόστος της επέμβασης άγγιξε δύο ετήσιους καθαρισμούς, αλλά έβγαλε τα λεφτά του μέσα στον πρώτο χρόνο.

## Το πλαίσιο ευθύνης και η διαχείριση κινδύνου

Για τους διαχειριστές, έχει σημασία να καταγράφεται **Αποφρακτική Αναγνώστου αποφράξεις** τι ανήκει στο κοινόχρηστο και τι στο ιδιωτικό. Η Απόφραξη λεκάνης Αθήνα μέσα στο διαμέρισμα βαραίνει συνήθως τον ένοικο ή τον ιδιοκτήτη. Τα φρεάτια, η στήλη, τα κεντρικά σιφώνια, είναι κοινόχρηστα. Σε αμφισβητήσεις, η τεχνική έκθεση από το συνεργείο λειτουργεί ως αντικειμενική καταγραφή και αποφεύγει εντάσεις. Επίσης, μια ασφάλιση αστικής ευθύνης για τυχόν ζημιές σε τρίτους από υπερχειλίση είναι φρόνιμη επιλογή, ειδικά σε κτίρια με υπόγειες αποθήκες.

## Τι κρατάμε στο τέλος

Η φράση “ξεμπερδέψαμε” δεν υπάρχει στην αποχέτευση. Υπάρχει “λειτουργούμε ομαλά” χάρη σε ρουτίνα και έγκαιρη αντιμετώπιση. Οι αποφράξεις στην Αθήνα είναι καθημερινότητα, αλλά δεν χρειάζεται να είναι εφιάλτης. Όταν η διαδικασία είναι καθαρή, οι ρόλοι ορισμένοι και οι μικρές συνήθειες ενσωματωμένες, τα περιστατικά αραιώνουν και η διαχείριση γίνεται προβλέψιμη.

Για όσους αναζητούν αξιόπιστο συνεργάτη, κοιτάξτε πέρα από τα γρήγορα συνθήματα. Ζητήστε σχέδιο, τεκμηρίωση, και πραγματική διαθεσιμότητα. Η πόλη αλλάζει, τα δίκτυα πιέζονται, αλλά με σωστή φροντίδα, ένα φρεάτιο μπορεί να κάνει τη δουλειά του σιωπηλά για πολλά χρόνια.

## Μικρό record για πρόληψη στο σπίτι ή στο κατάστημα

- Μην ρίχνετε λάδια, μωρομάντηλα, βαριές χαρτοπετσέτες και στερεά στην αποχέτευση.
- Καθαρίζετε φίλτρα νεροχυτών και σιφώνια δαπέδου κάθε εβδομάδα.
- Ρίχνετε άφθονο ζεστό νερό στον νεροχύτη μετά από μαγείρεμα, ώστε να μην στερεοποιούνται λίπη.
- Ελέγχετε και γεμίζετε με νερό σιφώνια που δεν χρησιμοποιούνται συχνά, για να αποφύγετε οσμές.
- Κλείστε προληπτικό καθαρισμό πριν από περιόδους αυξημένης χρήσης ή έντονων βροχοπτώσεων.

Με αυτά τα λίγα, η πιθανότητα να χρειαστείτε έκτακτη Απόφραξη φρεατίων Αθήνα μειώνεται αισθητά. Κι όταν έρθει η ώρα να καλέσετε συνεργείο, θα είστε έτοιμοι να συζητήσετε στοχευμένα, με γνώση και ψυχραιμία.