

Η στιγμή που το νερό ανεβαίνει στη λεκάνη ή ο νεροχύτης κρατάει λιμνάζοντα νερά δεν συγχωρεί αναβολές. Στην Αθήνα, με τις παλιές πολυκατοικίες, τις μικτές συνδέσεις βρόχινων και ακάθαρτων, τις ρίζες από δενδροστοιχίες και την έντονη εποχική κακοκαιρία, ένα φαινομενικά μικρό βούλωμα μπορεί να εξελιχθεί σε υπερχειλίση και ζημιά σε διαμερίσματα και κοινόχρηστους χώρους. Όσοι δουλεύουμε χρόνια σε αποφράξεις στην Αθήνα γνωρίζουμε ότι το σωστό ξεβούλωμα αποχέτευσης δεν είναι απλώς μια πίεση με πιεστικό, αλλά συνδυασμός διάγνωσης, τεχνικής και πρόληψης. Και, κυρίως, άμεσης ανταπόκρισης όταν η κατάσταση αγγίζει τα όρια του επείγοντος.

## **Πώς φράζουν οι αποχετεύσεις στην Αθήνα**

Οι συνηθέστερες αιτίες τις βλέπεις καθημερινά στην πράξη. Λάδια και λίπη από κουζίνες που στερεοποιούνται, υπολείμματα τροφών, χαρτιά πέρα από το χαρτί τουαλέτας, μωρομάντηλα που δεν διαλύονται, τρίχες και σαπούνια στα μπάνια, ρίζες που εισχωρούν από μικρορωγμές σε σωληνώσεις παλαιών οικοδομών. Σε ορισμένες γειτονιές, ειδικά εκεί όπου οι υδρορροές έχουν συνδεθεί με την ίδια γραμμή των ακαθάρτων, μια δυνατή μπόρα οδηγεί σε υπερφόρτωση και επιστροφές.

Η ηλικία των δικτύων παίζει μεγάλο ρόλο. Πολυκατοικίες των δεκαετιών 60 - 80 μπορεί να έχουν τμήματα από μαντέμι ή παλιό PVC, με τζόγους, υποχωρήσεις και εσωτερικές επικαθίσεις που δημιουργούν στενώσεις. Έτσι γεννιούνται τα χρόνια «μισοβουλώματα» που αργούν να εκδηλωθούν και κάποια μέρα γίνονται πλήρης απόφραξη λεκάνης ή απόφραξη νεροχύτη την πιο ακατάλληλη στιγμή.

## **Πότε χρειάζεται επαγγελματία και πότε δοκιμάζεις μόνος**

Υπάρχουν μικρές περιπτώσεις που λύνονται με ένα απλό πιεστικό χειρός ή μια βεντούζα. Ένας νεροχύτης που στραγγίζει αργά, χωρίς καμία επιστροφή από γειτονικό σιφόνι, συχνά καθαρίζει με λύσιμο του σιφονιού και απομάκρυνση στερεών. Αντίθετα, όταν βλέπεις ταυτόχρονη ανάβλυση σε λεκάνη και ντουζιέρα ή όταν υπάρχει κακοσμία από τα φρεάτια, το πρόβλημα βρίσκεται βαθύτερα στον κεντρικό κλάδο και απαιτεί αποφρακτική εταιρεία Αθήνα με εμπειρία και σωστό εξοπλισμό.

Στις περιπτώσεις υπερχειλίσης ή εισροής νερών στο υπόγειο μετά από βροχή, μην χάνεις χρόνο. Οι αντλήσεις υδάτων Αθήνα χρειάζονται αντλίες λυμάτων, σωλήνες προσαγωγής, μέτρα ασφαλείας και, πολλές φορές, συντονισμό με διαχειριστές για πρόσβαση στο κοινόχρηστο φρεάτιο.

## **Τεχνικές που δουλεύουν στην πράξη**

Η εργαλειοθήκη ενός συνεργείου για αποφράξεις Αθήνα πρέπει να είναι πλήρης, γιατί κάθε δίκτυο έχει τη δική του ιστορία. Απόφραξη φρεατίων Αθήνα γίνεται διαφορετικά από μια απόφραξη σιφονιού ή ένα ξεβούλωμα σωληνώσεων σε επαγγελματικό χώρο με λίπη κουζίνας.

Υδροβολή με πιεστικό. Η μέθοδος με νερό υψηλής πίεσης παραμένει η πιο αποτελεσματική για γενικές γραμμές. Με ακροφύσια περιστροφικά ή κατευθυντικά, το νερό καθαρίζει τις επικαθίσεις σε όλη την περίμετρο του σωλήνα. Για παλιές σωληνώσεις, ρυθμίζεται η πίεση ώστε να μην προκληθεί ζημιά. Η υδροβολή είναι ιδανική για καθαρισμός αποχέτευσης Αθήνα και για απομακρύνσεις λιπών στην κουζίνα.

Μηχανικό φίδι και εύκαμπτοι ατσαλόσυρτοι. Όταν μιλάμε για απόφραξη λεκάνης Αθήνα ή τοπικό βούλωμα σε σιφόνι μπάνιου, το μηχανικό εργαλείο προσφέρει ακριβή διάνοιξη χωρίς να πλημμυρίσει ο χώρος. Σε καμπύλες και στενούς χώρους, το έμπειρο χέρι αποφεύγει ζημιές σε πορσελάνη και συνδέσεις.

Διάγνωση αποχέτευσης με κάμερα Αθήνα. Η κάμερα δίνει απαντήσεις όταν οι υποψίες είναι πολλές. Επιτρέπει να δούμε ρίζες, ρωγμές, καθιζήσεις, ακόμη και κακότεχνες συνδέσεις. Η βιντεοσκόπηση συνοδεύεται με μέτρα βάθους, ώστε να γνωρίζουμε το ακριβές σημείο του προβλήματος, πριν σκάψουμε ή αντικαταστήσουμε. Σε υποτροπιάζουσες βλάβες, αυτή η διάγνωση γλιτώνει χρήματα και χρόνο.



Θερμοϋδροβολή και απορρυπαντικά χαμηλής τοξικότητας. Στις αποφράξεις κουζίνας Αθήνα, η χρήση ζεστού νερού με διαλύτες λίπους ειδικούς για αποχετεύσεις βοηθά να φύγουν τα στρώματα λίπους χωρίς να καταστραφούν τα λάστιχα και οι αρμοί. Αποφεύγουμε όξινα χημικά που κάνουν περισσότερη ζημιά από καλό.

Κοπή ριζών. Στις αποφράξεις υδρορροών ή κεντρικών αγωγών με διείδυση ριζών, χρησιμοποιούνται κεφαλές κοπής σε συνδυασμό με κάμερα. Δεν αρκεί να σπρώξεις το βούλωμα, πρέπει να αφαιρέσεις τις ρίζες και να κλείσεις την είσοδο. Συχνά προτείνεται μανίκι επιδιόρθωσης ή τοπική αντικατάσταση.

## Σενάρια από την καθημερινότητα

Σε νεοκλασικό στο Παγκράτι, η απόφραξη φρεατίου οδηγούσε σε υπερχειλίση κάθε φορά που έβρεχε δυνατά. Η κάμερα έδειξε καθίζηση στον σύνδεσμο προς τον δρόμο. Προσωρινά, η υδροβολή έδινε ανάσα, όμως η οριστική λύση ήρθε με τοπική ανακατασκευή τριών μέτρων σωλήνα και νέα κλίση. Το κόστος ήταν υψηλότερο από μια απλή απόφραξη, αλλά το κτίριο γλίτωσε επαναλαμβανόμενες αντλήσεις και ζημιές.

Σε διαμέρισμα στο Περιστερί, απόφραξη λεκάνης που επανερχόταν ανά δύο μήνες οφειλόταν σε κρυμμένη σύνδεση της κουζίνας πάνω από τη λεκάνη. Τα λίπη συσσωρεύονταν πριν τη στροφή. Μετατρέψαμε το σημείο σε καθαριστικό τάπα, έγινε σχολαστικός καθαρισμός με θερμοϋδροβολή και προτάθηκε συντήρηση ανά εξάμηνο. Από τότε, κανένα συμβάν.

Σε ισόγειο καφέ στο κέντρο, αποφράξεις επαγγελματικών χώρων απαιτούν ειδική διαχείριση. Τα λίπη από φριτέζες και νεροχύτες είχαν γεμίσει τον λιποσυλλέκτη που δεν είχε συντηρηθεί. Η επέμβαση περιέλαβε αντλήσεις, καθαρισμό και οδηγίες για τακτική συντήρηση. Δίχως σωστή διαχείριση του λιποσυλλέκτη, οποιαδήποτε απόφραξη νεροχύτη θα επανέρχεται.

## Πόσο κοστίζει το ξεβούλωμα αποχέτευσης στην Αθήνα

Το κόστος εξαρτάται από την πρόσβαση, το βάθος της βλάβης, τον εξοπλισμό που θα χρησιμοποιηθεί και την ώρα. Αποφράξεις 24 ώρες Αθήνα συνεπάγονται επιπλέον επιφυλακή και νυχτερινή χρέωση. Για απλές τοπικές αποφράξεις σιφωνιού ή νεροχύτη, οι τιμές κινούνται συνήθως σε ένα χαμηλό εύρος, ενώ για κεντρικές στήλες

με υδροβολή η τιμή αυξάνεται λόγω χρόνου και εξοπλισμού. Η διάγνωση με κάμερα προσθέτει κόστος, αλλά συχνά μειώνει τα συνολικά έξοδα, γιατί στοχεύει την αποκατάσταση.

Εταιρείες που υπόσχονται εξευτελιστικές τιμές συνήθως είτε χρεώνουν επιπλέον επί τόπου για κάθε μικροεργασία είτε κάνουν πρόχειρη δουλειά. Καλό είναι να ζητάς σαφή τιμοκατάλογο, ενημέρωση πριν γίνει οποιαδήποτε πρόσθετη εργασία και γραπτή απόδειξη. Οι αποφράξεις τιμές δεν είναι ίδιες για όλους, αλλά η διαφάνεια πρέπει να είναι δεδομένη.

## **Τι σημαίνει πραγματικά «24 ώρες»**

Η διαθεσιμότητα αποφράξεις 24 ώρες έχει νόημα όταν υπάρχει οργάνωση: εφημερία με πλήρωμα, όχημα εξοπλισμένο, ανταλλακτικά, αντλίες. Δεν αρκεί ένα τηλέφωνο που χτυπάει. Εμείς κρατάμε πρόχειρα ανταλλακτικά σιφωνιών, λάστιχα στεγανοποίησης, κεφαλές για διαφορετικούς σωλήνες και μήκη καλωδίων. Έτσι, όταν το ισόγειο πλημμυρίζει στις 3 το πρωί, οι αντλήσεις υδάτων γίνονται άμεσα και ακολουθεί το ξεβούλωμα σωληνώσεων χωρίς αναμονές.

Παίζει ρόλο και η γεωγραφία. Σε γειτονιές με στενούς δρόμους ή περιορισμένο πάρκινγκ, ο χρόνος πρόσβασης επηρεάζεται. Γι' αυτό οι αποφρακτικές εταιρείες Αθήνα που καλύπτουν όλο το λεκανοπέδιο οφείλουν να έχουν προγραμματισμένες ζώνες και πληρώματα σε βάρδιες.

## **Πολυκατοικίες και κοινόχρηστα: τι πρέπει να ξέρει ο διαχειριστής**

Τα κοινόχρηστα δίκτυα είναι ευθύνη όλων, αλλά ο διαχειριστής γίνεται ο συντονιστής. Ένα σωστό αρχείο βλαβών, με σημειώσεις για το πότε έγινε καθαρισμός αποχέτευσης Αθήνα και ποιο τμήμα παρουσίασε πρόβλημα, βοηθά να εντοπιστούν επαναλαμβανόμενα σημεία. Η συντήρηση αποχετεύσεων ανά 6 ή 12 μήνες για κεντρικές γραμμές με υδροβολή προλαμβάνει το eighty% των συμφορήσεων.

Σε παλιές οικοδομές, η προληπτική κάμερα μία φορά τον χρόνο δίνει εικόνα για ρίζες και καθιζήσεις. Αν εντοπιστεί ρωγμή, συζητάμε επιλογές: τοπικό σκάψιμο, εσωτερική επένδυση ή προσωρινή αντιμετώπιση με συχνότερο καθαρισμό. Η διαχείριση πρέπει να αποφεύγει χημικά αποφρακτικά στο κοινό δίκτυο, γιατί καίνε λάστιχα και παρεμβύσματα και μετακινούν το πρόβλημα παρακάτω.

## **Κουζίνα και μπάνιο: διαφορετικά προβλήματα, διαφορετικές λύσεις**

Οι αποφράξεις κουζίνας Αθήνα σχετίζονται κυρίως με λίπη. Η λύση εστιάζει σε θερμοϋδροβολή και μηχανική αφαίρεση. Αν το διαμέρισμα διαθέτει λιποσυλλέκτη, αυτός πρέπει να καθαρίζεται με πρόγραμμα. Ο νεροχύτης, όταν έχει μαζεμένα λίπη, συχνά στέλνει τα υπολείμματα προς τη στήλη. Γι' αυτό θέλει δουλειά τόσο στην οριζόντια σωλήνωση όσο και στην κάθετη.

Οι αποφράξεις μπάνιου Αθήνα έχουν άλλες παγίδες. Τρίχες, σαπούνια, πέτρες από άλατα, μικροαντικείμενα που πέφτουν στη λεκάνη. Η απόφραξη σιφωνιού προκαλεί άσχημες οσμές, ενώ η απόφραξη λεκάνης μπορεί να είναι τοπική ή να οφείλεται σε κεντρική γραμμή. Η σωστή διαγνωστική κίνηση είναι να ελέγξουμε όλα τα σημεία: αν στραγγίζει η μπανιέρα, αν γουργουρίζει ο νεροχύτης όταν τραβά το καζανάκι. Αυτά τα στοιχεία οδηγούν στην αιτία.

## **Επαγγελματικοί χώροι και ειδικές απαιτήσεις**

Για αποφράξεις επαγγελματικών χώρων, οι απαιτήσεις είναι αυστηρές. Εστιατόρια, καφέ, ξενοδοχεία έχουν ροή πελατών και υγειονομικούς κανόνες. Ο σχεδιασμός γίνεται ώστε η επέμβαση να μην διακόψει τη

λειτουργία. Προγραμματίζονται βραδινές υδροβολές, ταχεία αντλητική υποστήριξη, προσωρινές παροχετεύσεις και, όπου χρειάζεται, οσμοπαγίδες. Η αναφορά που παραδίδεται πρέπει να περιγράφει τι έγινε, τι βρέθηκε, και τι συντήρηση προτείνεται.

Στους επαγγελματικούς χώρους, ο συνδυασμός αποχέτευσης και υδρορροών χρειάζεται ειδική πρόνοια. Οι βροχές του φθινοπώρου ανέδειξαν πολλές αποφράξεις υδρορροών, με συνέπεια να ανέβουν υγρά προς τις στέγες. Συνιστάται καθαρισμός πριν την περίοδο βροχών, απομάκρυνση φύλλων και έλεγχος των κατακόρυφων για ρωγμές.

## Ρίζες, καθιζήσεις και βόθροι

Στις παρυφές της Αθήνας ή σε μονοκατοικίες, πολλοί εξακολουθούν να έχουν βόθρο. Οι αποφράξεις βόθρων δεν είναι απλώς άδειασμα. Αν οι εισροές στερεών και λιπών είναι μεγάλες, ο βόθρος χάνει τη λειτουργικότητα. Θέλει τακτική εκκένωση και, σε ορισμένες περιπτώσεις, αναβάθμιση σε στεγανό ή σύνδεση με το δίκτυο όπου υπάρχει δυνατότητα.

Οι ρίζες είναι ένας ύπουλος εχθρός. Δεισδύουν από μικρές αστοχίες στον αρμό και αναπτύσσονται μέσα στον σωλήνα. Η κοπή ριζών χωρίς έλεγχο με κάμερα συχνά αφήνει υπολείμματα που ξαναφράζουν σε λίγους μήνες. Όταν το πρόβλημα είναι εντοπισμένο, η ιδανική λύση είναι η αποκατάσταση του τμήματος. Αν αυτό δεν είναι εφικτό άμεσα, προτείνεται πρόγραμμα συχνής συντήρησης.

## Σε ποιους απευθύνεσαι και τι ρωτάς

Η επιλογή συνεργείου είναι κρίσιμη. Κοίτα την εμπειρία, [Επιπλέον πόροι](#) τον εξοπλισμό, τις κριτικές πελατών, τη διαφάνεια στις χρεώσεις. Μια σοβαρή αποφρακτική εταιρεία Αθήνα θα σε ενημερώσει για τον κίνδυνο επιστροφής, θα σου προτείνει συντήρηση αποχετεύσεων όταν χρειάζεται, και δεν θα προωθήσει αχρείαστες εργασίες. Αν σου προσφέρουν διάγνωση αποχέτευσης με κάμερα, ζήτα αντίγραφο του βίντεο. Είναι το αρχείο σου για μελλοντική σύγκριση.

Στις τηλεφωνικές επικοινωνίες, βοήθα τον τεχνικό με πληροφορίες: τι σημεία δεν στραγγίζουν, πότε ξεκίνησε, αν υπήρχε αντίστοιχο συμβάν, αν υπάρχει πρόσβαση σε φρεάτιο. Οι αποφράξεις τηλεφώνων δέχονται συνεχώς κλήσεις, αλλά όσο πιο σαφής είσαι, τόσο πιο γρήγορα θα λάβεις σωστή λύση.

## Προληπτικές κινήσεις που μειώνουν τα περιστατικά

Η πρόληψη γλιτώνει χρήματα και ταλαιπωρία. Μη ρίχνεις λάδια στον νεροχύτη, χρησιμοποίησε φίλτρα στα σιφόνια, καθάριζε τον λιποσυλλέκτη όπου υπάρχει, και έλεγχε ανά διαστήματα τα φρεάτια της πολυκατοικίας. Σε σπίτια με πολλές τρίχες στο μπάνιο, ένα απλό σιτάκι κάνει θαύματα. Αν μένεις σε περιοχή με πολλά δέντρα, ζήτησε έλεγχο υδρορροών πριν από κάθε χειμώνα.

Ειδικά σε κτίρια με ιστορικά προβλήματα, ένα συμβόλαιο συντήρησης με προγραμματισμένες υδροβολές και επιθεωρήσεις με κάμερα μειώνει τα έκτακτα περιστατικά. Τα αποφράξεις συνεργεία που τηρούν αρχείο μπορούν να προβλέψουν πότε απαιτείται επέμβαση, πριν εμφανιστεί βούλωμα.

## Πότε αρκεί οικιακή λύση και πότε όχι

Υπάρχουν περιπτώσεις που οι οικιακές λύσεις βοηθούν προσωρινά. Ένα μείγμα ζεστού νερού με ήπιο απορρυπαντικό μπορεί να μαλακώσει λίπη. Η βεντούζα δουλεύει όταν υπάρχει σωστός αερισμός στη γραμμή. Όμως, ισχυρά χημικά που υπόσχονται άμεσο αποτέλεσμα δημιουργούν διαβρώσεις, βλάπτουν λάστιχα και, το

σημαντικότερο, μπορούν να εγκλωβιστούν στη γραμμή και να προκαλέσουν χημικούς ατμούς κατά τη διάρκεια επαγγελματικής επέμβασης. Όταν έχεις υποψία κεντρικής απόφραξης, απόφυγε χημικά και κάλεσε ειδικό.

## Πραγματικός χρόνος επέμβασης και αποκατάστασης

Στις απλές αποφράξεις, ο καθαρισμός ολοκληρώνεται μέσα σε 30 - 60 λεπτά. Σε περιπτώσεις με διάγνωση, υδροβολή και δοκιμές ροής, υπολόγισε 1 - 2 ώρες. Αν χρειαστούν αντλήσεις και εκτεταμένος καθαρισμός χώρου, ο χρόνος μεγαλώνει. Ο επαγγελματίας θα κάνει δοκιμή με νερό για να επιβεβαιώσει ροή, θα ελέγξει παρακείμενα σημεία και θα παραδώσει τον χώρο καθαρό. Μετά την επέμβαση, οδήγησε μέτριες ποσότητες νερού για 10 - 15 λεπτά, ώστε να φύγουν υπολείμματα.

## Ενδεικτικές περιπτώσεις όπου προτείνεται κάμερα

Η κάμερα δεν είναι πολυτέλεια σε υποτροπιάζουσες βλάβες, σε περιστατικά με νερά που επιστρέφουν από διαφορετικά διαμερίσματα, σε παλιά δίκτυα με καθιζήσεις, και σε περιπτώσεις με υποψία κακοτεχνίας μετά από ανακαίνιση. Σε νέα διαμερίσματα όπου «ξαφνικά βούλωσε», έχουμε βρει κομμένα καλώδια, υπολείμματα οικοδομής και πετσέτες που έμειναν στο δίκτυο από εργολαβίες. Η κάμερα εντοπίζει, το βίντεο τεκμηριώνει.

## Πώς να συγκρίνεις προσφορές και υπηρεσίες

Κοίτα τι περιλαμβάνει η τιμή: υδροβολή ή μόνο μηχανικό φίδι, διάρκεια, μετακίνηση, χρήση κάμερας, τυχόν επαναληπτική επίσκεψη αν επανεμφανιστεί το πρόβλημα σε σύντομο διάστημα. Επίσης, έλεγξε αν προσφέρουν γραπτή αναφορά. Τα αποφράξεις εταιρείες με σοβαρότητα θα αναφέρουν σαφώς τον εξοπλισμό. Ο όρος αποφράξεις πειστικό είναι γενικός, αλλά υπάρχουν διαφορές σε μπαρόμετρα, ακροφύσια και μήκη σωλήνων που επηρεάζουν το αποτέλεσμα.

## Μικρός πρακτικός οδηγός πριν καλέσεις συνεργείο

- Κλείσε την παροχή νερού σε συσκευές που τροφοδοτούν το πρόβλημα, όπως πλυντήριο, για να μην επιδεινωθεί η υπερχειλίση.
- Άνοιξε τα φρεάτια που είναι προσβάσιμα και δεξ στάθμη. Μια φωτογραφία βοηθά τον τεχνικό να προετοιμαστεί.
- Μην ρίχνεις χημικά όταν έχεις καλέσει αποφρακτικό συνεργείο. Ενημέρωσε αν έχουν χρησιμοποιηθεί ήδη.
- Ελευθέρωσε χώρους πρόσβασης, ειδικά σε μπάνιο και κουζίνα, για να στηθεί ο εξοπλισμός.
- Σημείωσε αν το πρόβλημα συνέβη μετά από βροχή, ανακαίνιση ή μετακόμιση. Αυτές οι λεπτομέρειες κατευθύνουν τη διάγνωση.

## Γιατί η πρόληψη συμφέρει οικονομικά

Το να πληρώσεις μια φορά τον χρόνο για καθαρισμό κεντρικής γραμμής κοστίζει συνήθως λιγότερο από δύο έκτακτες επεμβάσεις με υπερχειλίση. Προσθέτεις και την αποφυγή ζημιών σε πατώματα, ντουλάπια, σοβατεπί και ξύλα που «τραβούν» υγρασία. Η συντήρηση αποχετεύσεων σε πολυκατοικίες αναβαθμίζει την ποιότητα ζωής, μειώνει οσμές και διαμάχες μεταξύ ενοίκων για το ποιος «φταίει».

Στους επαγγελματικούς χώρους, ο προληπτικός καθαρισμός είναι πρακτικά μέρος της υγιεινής. Ένα κλείσιμο μισής ημέρας από απόφραξη νεροχύτη κοστίζει περισσότερο από μια συντήρηση τριμήνου. Οι επιθεωρήσεις

με κάμερα προσθέτουν σιγουριά πριν από υψηλές σεζόν.

## Ποια είναι τα σήματα κινδύνου που δεν αγνοούμε

Τα πρώτα σημάδια είναι ήπια. Γουργουρητό από σιφόνι όταν τρέχει το νερό, αργή απορροή, μικρή οσμή από φρεάτιο που δεν περνάει με καθαριστικό επιφανειών. Αν δεις νερά να γυρίζουν από χαμηλά σημεία, όπως ντουζιέρα ή πάτωμα μπάνιου, η γραμμή έχει ήδη περιοριστεί σημαντικά. Όταν μετά από δυνατή βροχή εμφανιστεί ανάβλυση από υπαίθριο φρεάτιο, έλεγξε υδρορροές και κεντρική γραμμή άμεσα. Η γρήγορη αντίδραση συχνά γλιτώνει από μεγαλύτερη ζημιά.

## Τι σημαίνει «οριστική λύση» και πότε έχει νόημα

Υπάρχουν περιπτώσεις όπου το επαναλαμβανόμενο ξεβούλωμα είναι σύμπτωμα, όχι λύση. Αν η κάμερα δείξει καθίζηση, ράγισμα ή κακή σύνδεση, η οριστική αντιμετώπιση είναι τεχνική εργασία αντικατάστασης ή εσωτερικής επένδυσης. Στις ρίζες, η κοπή χωρίς αποκατάσταση του σημείου εισόδου είναι ανακουφιστική, όχι θεραπευτική. Οι σωστές αποφάσεις λαμβάνονται με βάση κόστος - όφελος, ηλικία δικτύου, πρόσβαση και χρήση του ακινήτου.

## Λίγα λόγια για ασφάλεια και υγιεινή

Τα λύματα κρύβουν μικροοργανισμούς. Κατά την απόφραξη και τις αντλήσεις υδάτων, τηρούμε μέσα ατομικής προστασίας, κλείνουμε πηγές ρεύματος όπου υπάρχει κίνδυνος επαφής με νερά, και αερίζουμε επαρκώς. Μετά την εργασία, ο χώρος απολυμαίνεται στα σημεία επαφής. Σε πολυκατοικίες, ενημερώνουμε τους ενοίκους να μην χρησιμοποιούν προσωρινά ορισμένα σημεία μέχρι να ολοκληρωθεί ο έλεγχος ροής.

## Όταν η ανακαίνιση φέρνει απόφραξη

Συχνό φαινόμενο: μετά από ανακαίνιση μπάνιου ή κουζίνας εμφανίζεται απόφραξη. Συμβαίνει από υπολείμματα κονιαμάτων που έπεσαν στη γραμμή, από κακές κλίσεις στους νέους σωλήνες ή από σφιχτές γωνίες. Σε τέτοιες περιπτώσεις, αποφράξεις Αθήνας με κάμερα βοηθούν να τεκμηριωθεί το πρόβλημα και να αναλάβει ο εργολάβος διόρθωση. Οι κακές κλίσεις φαίνονται στο βίντεο από στασιμότητα νερού.

## Τι κρατάμε ως «μαθήματα» από την πόλη

Η Αθήνα είναι μωσαϊκό από δίκτυα διαφορετικών εποχών. Από στενούς δρόμους της Κυψέλης μέχρι τα ισόγεια του Πειραιά που «πειράχτηκαν» πολλές φορές, δεν υπάρχει ενιαία συνταγή. Αυτό που κερδίζει τις μάχες είναι η εμπειρία, ο σωστός εξοπλισμός και η επιμονή να βρίσκεις την αιτία, όχι απλώς να διώχνεις το σύμπτωμα.

Όταν ακούς φράσεις όπως αποφράξεις στην Αθήνα ή αποφράξεις Αθήνας, να θυμάσαι ότι πίσω από αυτές κρύβονται διαφορετικές ιστορίες: ένα μπάνιο που ξαφνικά πλημμύρισε, μια υδρορροή που έσκασε από φύλλα, μια κεντρική στήλη που δεν είδε συντήρηση για χρόνια. Με αυτές τις εικόνες στο μυαλό, ο καθαρισμός αποχέτευσης στην Αθήνα γίνεται υπόθεση συντονισμού και φροντίδας, όχι στιγμιαίας λύσης.

## Μικρό πλαίσιο για τιμές και συνεννόηση

- Ζήτησε εκ των προτέρων αν η τιμή καλύπτει υδροβολή, χρήση κάμερας και ΦΠΑ.
- Ρώτησε για εγγύηση εργασιών σε σύντομο διάστημα, π.χ. 15 - 30 ημέρες, όπου ενδείκνυται.

- Ζήτησε ειδοποίηση πριν γίνει οποιαδήποτε πρόσθετη εργασία που ανεβάζει κόστος.
- Προτίμησε συνεργεία που παρέχουν φωτογραφική ή βιντεοληπτική τεκμηρίωση.
- Κράτησε αρχείο: ημερομηνία, τι έγινε, τι βρέθηκε, ποια σημεία καθαρίστηκαν.

## **Κλείνοντας με ρεαλισμό**

Το ξεβούλωμα αποχέτευσης Αθήνα δεν είναι κάτι που χωράει μαγικές λύσεις. Χρειάζεται διάγνωση, σωστή τεχνική, καθαρές χρεώσεις και συνέπεια. Για τον κάτοικο, δύο κινήσεις κάνουν τη διαφορά: πρόληψη και άμεση επικοινωνία όταν εμφανιστεί το πρώτο σύμπτωμα. Για την αποφρακτική εταιρεία, η ευθύνη είναι να σταθεί στο ύψος της λέξης επαγγελματίας, με εξοπλισμό, εμπειρία και ετοιμότητα 24 ώρες. Έτσι οι αποφράξεις δεν γίνονται μόνιμο άγχος, αλλά μια διαχειρίσιμη τεχνική υπόθεση σε μια πόλη που δεν κοιμάται.