

## CENNIK – DETEKcja I USUWANIE SKUTKÓw NIEszczELNOŚCI



### a) DETEKcja NIEszczELNOŚCI

LP.	METODA	ZAKRES USŁUGI	CENA
1	Badanie kamerą termowizyjną	Badanie przy pomocy kamery termowizyjnej	300 zł / r-g*
2	Pomiary wilgotności	Pomiar urządzeniem metodą dielektryczną lub oporności	150 zł / r-g*
3	Detekcja metanu	Badanie szczelności przy użyciu wzorcowanego detektora metanu	150 zł / r-g*
4	Detekcja freonu	Badanie szczelności przy użyciu wzorcowanego detektora gazów freonowych	150 zł / r-g*
5	Próba szczelności instalacji wody bytowej	Próba wody ciepłej lub zimnej przy pomocy pompki i manometrów wzorcowanych	225 zł / jedn. inst. 450 zł / ciepła i zimna woda
6	Badanie gazem śladowym	Detekcja nieszczelności przy użyciu gazu znacznikowego (NH5). Metoda ta umożliwia wykrycie wycieku podposadzkowo	od 850 zł
7	Badanie geofonem	Badanie w poszukiwaniu odgłosów nieszczelności. Metoda umożliwia wykrycie wycieku podposadzkowo.	od 650 zł
8	Badanie kamerą inspekcyjną	Inspekcja pojedynczej rury kanalizacyjnej. Cena uzależniona jest od długości instalacji i średnicy rury podlegającej badaniu.	od 350 zł
9	Badanie barwnikiem UV	Badanie polega na wypełnieniu rury barwnikiem i obserwacji nieszczelności przy pomocy światła UV. Cena zależy od zużycia barwnika	na zapytanie.
10	Badanie barwnikiem bio	Badanie polega na wypełnieniu rury barwnikiem i obserwacji nieszczelności. Cena zależy od zużycia barwnika	na zapytanie.
11	Badanie wytwornicą dymu	Badanie polega na wypełnieniu rury dymem i obserwacji jego eksfiltracji	na zapytanie.

\*każda rozpoczęta roboczogodzina.



## b) USUWANIE NIESZCZELNOŚCI I SKUTKÓW ZALANIA

LP.	METODA	OPIS	skuteczność	CENA
1	Chemiczne usuwanie nieszczelności – instalacja wody użytkowej	Woda użytkowa, wymaga wcześniejszego płukania instalacji	30-50%	od 3000 zł
2	Chemiczne usuwanie nieszczelności – instalacja grzewcza	Instalacja grzewcza, wymaga wcześniejszego płukania instalacji	30-50%	od 1000 zł
3	Płukanie instalacji CWU, C.O.	Płukanie instalacji z użyciem chemii i separatora lub samego separatora. W zależności od stopnia zanieczyszczenia.	-	od 800 zł
4	Naprawa instalacji	bezpośrednie usuwanie nieszczelności. Koszt naprawy uzależniony jest od trudności i pracochłonności naprawy. Koszt materiałów doliczany osobno.	99%	od 350 zł
5	Osuszanie obiektowe	Osuszanie przy użyciu specjalistycznych urządzeń. Cena zależy od czasu, ilości i rodzaju użytych urządzeń. Usługa zazwyczaj trwa około 14 dni.	99%	na zapytanie.

### c) POZOSTAŁE USŁUGI

LP.	USŁUGA	OPIS	CENA
1	Ciśnieniowe czyszczenie rur metodą ciśnieniową	Ciśnieniowe czyszczenie rur przy pomocy myjki ciśnieniowej i węża zakończonego specjalną dyszą o długości 30 metrów. Metoda pozwala na czyszczenie kanalizacji sanitarnej, deszczowej w średnicach do fi350.	od 300 zł
2	Kucie posadzek i ścian, demontaż urządzeń sanitarnych	Rozkuwanie, cięcie z użyciem odpowiednio dobranego sprzętu.	170 zł / r-g*
3	Sporządzenie dokumentacji	Opracowanie dokumentacji opisowo-fotograficznej np. na potrzeby ubezpieczyciela.	99 zł
4	Dojazd	Liczony w 2 kierunkach od siedziby firmy do miejsca zlecenia.	2 zł / km

#### Uwaga:

- Podane ceny są cenami netto.
- Standardowo na zlecenie kierowane są 2 osoby. Stawka roboczogodziny odnosi się do jednego pracownika.