



BURMISTRZ MIASTA I GNIEW

INFORMACJA PRASOWA NR 1/2018

z 4 stycznia 2018 r.

Gmina Gniew rozdaje czujniki czadu – mieszkańcy żyją bezpieczniej

Trzynasty grudnia okazał się szczęśliwy dla mieszkańców Gminy Gniew. Od tego bowiem dnia za pośrednictwem spółki INWEST-KOM rozdawane są mieszkańcom lokali komunalnych w mieście czujniki tlenu węgla i czadu. Wszystko po to, aby zapewnić bezpieczeństwo mieszkańcom lokali, których właścicielem jest Gmina Gniew, szczególnie w sezonie grzewczym.

- Rozdajemy dwufunkcyjne czujniki, wykrywające wycieki czadu i gazu. Zamontowane w domach, do momentu podłączenia lokali do miejskiej sieci ciepłowniczej, zapewnią bezpieczeństwo lokatorów tych mieszkań, które w tym sezonie grzewczym opalane są jeszcze piecami etażowymi czy gazowymi - mówiła do mieszkańców burmistrz Maria Taraszkiewicz-Gurzyńska.

Podczas spotkania, na którym rozdano czujniki, mieszkańcom zaprezentowane zostały urządzenia, krótko omówiono też ich obsługę i działanie w momencie wykrycia zagrożenia zatruciem dwutlenku węgla i gazu. Przypominamy, że najemcy lokali gminnych w Gniewie mogą je wciąż odbierać w siedzibie spółki Inwest-Kom przy ul. Wiślanej 6.

Cichy zabójca

Urządzenia opalane gazem, węglem, drewnem oraz olejem wymagają określonej ilości tlenu do spalania. Jeśli doptywa do nich za mało powietrza, spalanie jest niepełne i powstaje silnie trujący tlenek węgla, zwany czadem (CO). Jest niebezpiecznym związkiem chemicznym, którego nie czuć ani nie widać, przez co człowiek nie jest w stanie wystarczająco wcześnie go wykryć. Tymczasem wystarczy zaledwie pół godziny by nawet niewielkie stężenie tlenu węgla doprowadziło do śmierci. Ochroną przed tego typu zagrożeniem są czujniki czadu, które alarmują domowników o niebezpieczeństwie.

Wybuch gazu

Dodatkowym zagrożeniem jest wyciek gazu używanego np. do przygotowywania posiłków lub ogrzewania wody. Gaz tworzy mieszanę wybuchową, gdy jego stężenie osiągnie wartość 5-15% całkowitej objętości powietrza w pomieszczeniu. Wystarczy wtedy mała iskra, by nastąpił wybuch. Gdy stężenie gazu w pomieszczeniu będzie większe niż 15% do takiego wybuchu nie dojdzie, ponieważ w powietrzu będzie zbyt



BURMISTRZ MIASTA I GNIEW

mało tlenu. Co ważne, będzie go również za mało, by człowiek mógł oddychać. Dlatego równie ważnym zabezpieczeniem jak czujnik tlenku węgla jest czujnik gazu.