

**UCHWAŁA NR XLI/477/18**  
**RADY MIEJSKIEJ W CHOJNICACH**  
z dnia 22 stycznia 2018r.

**w sprawie przyjęcia programu ochrony mieszkańców Chojnic przed zatruciem tlenkiem węgla „Nie dla czadu”.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1875 i poz. 2232), art. 17 ust.2 pkt 4 i art. 110 ust. 10 ustawy z dnia 12 marca 2004 r. o pomocy społecznej (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1769, poz. 1428 i poz. 1985) uchwała się, co następuje:

**§ 1.** Przyjmuje się program ochrony mieszkańców Chojnic przed zatruciem tlenkiem węgla „Nie dla czadu” w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszej uchwały.

**§ 2.** Finansowanie programu odbywać się będzie w całości ze środków własnych Gminy Miejskiej Chojnice.

**§ 3.** Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Miasta Chojnice.

**§ 4.** Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący  
Rady Miejskiej

*Antoni Szlanga*

**Program ochrony mieszkańców Chojnic  
przed zatruciem tlenkiem węgla  
„NIE DLA CZADU”.**



**Chojnice, styczeń 2018 r.**

## Spis treści

1. Wprowadzenie. _____	1
2. Cel programu. _____	1
3. Działania edukacyjne. _____	1
4. Adresaci programu. _____	2
5. Sposób finansowania programu. _____	4
6. Koszty realizacji programu. _____	4
7. Procedura zamówienia. _____	4
8. Realizacja programu. _____	4

## **1. Wprowadzenie**

Pomimo coraz większej świadomości społeczeństwa tlenek węgla (czad) zbiera co roku śmiertelne żniwo. Ryzyko zatruciem tlenkiem węgla istnieje przez cały rok, a w szczególności w okresie jesienno- zimowym. W całej Polsce w okresie od 01.09.2016 r. do 02.04.2017 r. straż pożarna wzięła udział w 4685 działaniach związanych z emisją tlenku węgla, w których zostały ranne 2903 osoby, a 61 poniosło śmierć. Powyższa statystyka skłania do refleksji i konieczności podjęcia działań w celu zminimalizowania występowania tego zagrożenia. Zaopatrzenie wybranej grupy mieszkańców Chojnic w czujniki czadu ma zwrócić uwagę wszystkich, że problem jest poważny i są sposoby żeby przeciwdziałać zagrożeniu. Każdy kto korzysta z urządzeń, które stanowią potencjalne źródło tlenku węgla w pomieszczeniach mieszkalnych, takich jak: piece, kominki, kuchnie węglowe, gazowe podgrzewacze wody dla bezpieczeństwa własnego i swojej rodziny powinien posiadać detektor tlenku węgla.

## **2. Cel programu**

Celem programu jest zwiększenie bezpieczeństwa określonej grupy mieszkańców miasta Chojnice poprzez zakup 300 czujek tlenku węgla i bezpłatne zainstalowanie ich w gospodarstwach domowych oraz przeprowadzenie działań edukacyjnych prowadzonych przez funkcjonariuszy Straży Miejskiej w Chojnicach i Państwowej Straży Pożarnej w Chojnicach.

## **3. Działania edukacyjne**

W celu efektywnego przeprowadzenia programu „Nie dla czadu” dla mieszkańców Chojnic, a w szczególności dla osób objętych programem i dla uczniów szkół podstawowych, prowadzone będą zajęcia edukacyjne. W ramach działań edukacyjnych poruszona zostanie następująca tematyka:

### **a) Czym jest tlenek węgla i kto jest narażony na jego działanie**

Tlenek węgla potocznie nazywany czadem jest silnie trującym, bezbarwnym i bezwonny gazem, co czyni z niego bezwzględnie i cichego zabójcę. Powstaje podczas niepełnego spalania paliw takich jak np.: drewno, węgiel, gaz, olej, benzyna itd. Do niepełnego spalania paliw dochodzi w wyniku braku dostatecznej ilości tlenu, który jest niezbędny, aby paliwo uległo całkowitemu spalaniu.

Tlenek węgla do organizmu człowieka dostaje się przez układ oddechowy i z dużą łatwością (o wiele razy szybciej niż tlen) łączy się z hemoglobina blokując dopływ tlenu do organizmu. Niedotlenienie organizmu powoduje uszkodzenia mózgu oraz innych narządów co stwarza poważne zagrożenie dla zdrowia i życia. Należy pamiętać, że każdy posiadacz któregośkolwiek z urządzeń, w których następuje spalanie paliw jest narażony na działanie tlenku węgla.

### **b) Objawy i pomoc przy zatruciu tlenkiem węgla**

Objawami zatrucia tlenkiem węgla są: ból głowy, zawroty głowy, ogólne zmęczenie, duszność, trudność z oddychaniem, senność i nudności. Wszystkie te objawy powodują, iż osoba zaszczona traci zdolność oceny zagrożenia i nie ucieka z miejsca skażonego. W efekcie człowiek zatruty traci przytomność i jeżeli nikt jemu nie przyjdzie z pomocą to umiera. Osobę zatrutą tlenkiem węgla należy natychmiast wynieść z miejsca zagrożenia, zapewnić dostęp świeżego powietrza, rozluźnić ubranie (rozpiąć guziki, pasek, kołnierzyk, ale nie rozbierać, aby uniknąć wychłodzenia), a następnie wezwać służby ratunkowe.

### **c) Jak zapobiegać zatruciom tlenkiem węgla**

Aby uniknąć zatruciu tlenkiem węgla należy:

- zainstalować czujki tlenku węgla w pobliżu miejsca spalania paliw np. kotłownia (piec centralnego ogrzewania), łazienka (gazowy podgrzewacz wody), kuchnia (kuchenka gazowa), pokój (piec kaflowy) itd.,
- systematycznie sprawdzać szczelność i drożność przewodów kominowych,
- przy wymianie okien na nowe zapewnić w pomieszczeniu odpowiednią cyrkulację powietrza,
- systematycznie sprawdzać drożność przewodów wentylacyjnych,
- nie zasłaniać kratki wentylacyjnych,
- często wietrzyć pomieszczenia,
- nie bagatelizować objawów złego samopoczucia, osłabienia, duszności, zawrotów i bólu głowy, nudności lub wymiotów (wszystkie te objawy mogą świadczyć o zatruciu tlenkiem węgla).

## **4. Adresaci programu**

Czujniki będą montowane w lokalach mieszkalnych, w których występuje zagrożenie emisji tlenku węgla czyli używane są urządzenia z otwartą komorą spalania

Program adresowany jest do osób starszych, niepełnosprawnych, osób w rodzinie będących w trudnej sytuacji materialnej i osób samotnie gospodarujących będących w trudnej sytuacji materialnej.

Przez:

- osobę starszą należy rozumieć osobę w wieku emerytalnym czyli kobietę w wieku powyżej 60 roku życia i mężczyznę powyżej 65 roku życia.
- osobę niepełnosprawną rozumie się osobę z orzeczonym znacznym lub umiarkowanym stopniem niepełnosprawności.
- osobę w rodzinie będącą w trudnej sytuacji materialnej rozumie się osobę, której dochód nie przekracza 200% kryterium dochodowego zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14.07.2015 r. w sprawie zweryfikowanych kryteriów dochodowych oraz kwot świadczeń pieniężnych z pomocy społecznej.
- osobę samotnie gospodarującą będącą w trudnej sytuacji materialnej rozumie się osobę, której dochód nie przekracza 300 % kryterium dochodowego zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14.07.2015 r. w sprawie zweryfikowanych kryteriów dochodowych oraz kwot świadczeń pieniężnych z pomocy społecznej.

Udział w programie jest dobrowolny w oparciu o złożony wniosek.

Osoby, które są zainteresowane udziałem w programie mogą otrzymać wnioski w:

- Miejskim Ośrodku Pomocy Społecznej, Plac Niepodległości 7, 89-600 Chojnice
- Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej, ul. Gdańska 51, 89-600 Chojnice
- Straży Miejskiej w Chojnicach, Stary Rynek 1, 89-600 Chojnice

lub pobrać ze strony internetowej [www.strazmiejskachojnice.pl](http://www.strazmiejskachojnice.pl)

Wypełnione i podpisane wnioski należy złożyć w terminie określonym w zarządzeniu Burmistrza Miasta Chojnice do:

- Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej, ul. Plac Niepodległości 7, 89-600 Chojnice
- Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej, ul. Gdańska 51, 89-600 Chojnice
- Straży Miejskiej w Chojnicach, Stary Rynek 1, 89-600 Chojnice.

O zakwalifikowaniu do programu decyduje kolejność zgłoszeń, jednakże osoba spełniająca więcej niż jedno kryterium uzyskuje pierwszeństwo.

## **5. Sposób finansowania programu**

Sfinansowanie zakupu 300 czujek tlenku węgla odbędzie się w całości ze środków własnych Gminy Miejskiej Chojnice.

## **6. Koszty realizacji programu**

Przewidywany koszt zakupu jednego detektora spełniającego normy PN EN 50291-1:2010 to 100 zł. brutto. Przy zakupie 300 szt. przewidywany całkowity koszt wyniesie 30 000 zł. brutto.

## **7. Procedura zamówienia**

Zakup Czujników na potrzeby „Programu ochrony mieszkańców Chojnic przed zatruciem tlenkiem węgla NIE dla CZADU” zostanie zrealizowany zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych ( Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 t.j.).

## **8. Realizacja programu**

Realizacja programu ochrony mieszkańców Chojnic przed zatruciem tlenkiem węgla „Nie dla czadu” nastąpi w 2018 roku przy współpracy Straży Miejskiej w Chojnicach, Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Chojnicach oraz Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Chojnicach. Szczegóły realizacji programu zostaną ustalone zarządzeniem Burmistrza Miasta Chojnice.

Czujniki będą instalowane i uruchamiane przez funkcjonariuszy Straży Miejskiej w Chojnicach i Państwowej Straży Pożarnej w Chojnicach.