

# JEDYNE TAKIE W REGIONIE

TO JEDYNA STACJA CHEMICZNEGO CZYSZCZENIA WYMIENNIKÓW CIEPŁA W REGIONIE. ZAMÓWIENIA DO SPÓŁKI MPEC SPŁYWAJĄ NIE TYLKO Z PÓŁNOCY KRAJU, ALE RÓWNIEŻ Z GLIWIC CZY KRAKOWA.



Fot. Karol Kiliński

— Jesteśmy jedyną firmą w regionie, i jedną z niewielu w Polsce, która posiada instalację z technologią chemicznej neutralizacji ścieków — podkreśla Krzysztof Olsiński.

z miejskiej sieci. Ich czyszczenie jest konieczne ze względu na pracę w specyficznych warunkach. W sieciach i systemach ciepłowniczych gromadzą się zanieczyszczenia, np. kamień, związki wapnia czy rdza. Już w ciągu miesiąca, kiedy tylko rozpocznie się np. proces korozji, zanieczyszczenia rozprzestrzeniają się w całym systemie ogrzewania budynku. Docierają do rur czy grzejników. Zanieczyszczenia, które osadzają się na powierzchni wymiennika działają jak izolator termiczny. Już kilkumilimetrowa warstwa może obniżyć wymianę ciepła nawet o 60 procent. Nie właściwa praca wymiennika może prowadzić do większych kosztów eksploatacji instalacji. To wyższe rachunki, niższy komfort cieplny, a nawet uszkodzenia systemu. Aby

temu zapobiec wystarczy jeden prosty zabieg — regularne, systematyczne czyszczenie wymienników. To podniesie sprawność instalacji na lata. Trzeba też podkreślić, że wymienniki ciepła są elementem systemu grzewczego zarówno w domkach jednorodzinnych, jak i w firmach.

— W trakcie chemicznego czyszczenia wymienników używane są kwasy, które mają za zadanie rozpuszczać osady kamienia kotłowego oraz inhibitory korozji metali. Jesteśmy jedyną firmą w regionie, i jedną z niewielu w Polsce, która posiada instalację z technologią chemicznej neutralizacji takich ścieków — podkreśla Krzysztof Olsiński. — Zlecenia wykonujemy zgodnie z wymogami przepisów dotyczących ochrony środowiska. Woda ze stacji MPEC-u, która również jest używana w procesie płukania, sprawdzana jest najpierw przez nasze, wewnętrzne, a potem zewnętrzne laboratorium. Troska o środowisko jest naszym priorytetem.

Dodaje również: — Olsztyńska spółka MPEC dysponuje wykwalifikowaną kadrą, która posiada wymagane uprawnienia i umiejętności praktyczne. Jako specjalistyczna firma ciepłownicza od wielu lat zajmujemy się płukaniem różnych rodzajów wymienników ciepła, posiadamy odpowiednie zaplecze techniczne, jak również materiałowe. Dodatkowo wykonujemy próby szczelności, ponieważ po usunięciu osadów zdarza się, że ujawniają się nieszczelności wymienników.

ZANIECZYSZCZENIA, KTÓRE OSADZAJĄ SIĘ NA POWIERZCHNI WYMIENNIKA DZIAŁAJĄ JAK IZOLATOR TERMICZNY. JUŻ KILKUMILIMETROWA WARSTWA MOŻE OBNIŻYĆ WYMIANĘ CIEPŁA NAWET O 60 PROCENT.



By instalacja służyła nam latami specjaliści polecają płukanie wymienników pracujących na instalacji centralnego ogrzewania co 2 lata, a pracujących na ciepłej wodzie co 3 lata.

— Jakie są korzyści płynące z regularnego czyszczenia wymienników? To więcej ciepła, oszczędność paliwa zużytego do produkcji ciepła i przede wszystkim niższe rachunki — podkreśla Krzysztof Olsiński.

## NAJPIERW PROMESA, POTEM PIENIĄDZE



Fot. Zbigniew Wozniak

Wojewoda Artur Chojecki przekazał wczoraj sześciu samorządom promesy gwarantujące im otrzymanie pieniędzy z Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji na usuwanie skutków klęsk żywiołowych.

— To łącznie 4,3 mln zł i są to pieniądze na dofinansowanie zadań, które są związane z klęskami żywiołowymi i uszkodzeniami w infrastrukturze drogowej i mostowej — mówi wojewoda.

Gmina Elbląg dostała pieniądze na odbudowę mostu na rzece Bierutówce zniszczonego przez powódź. Gmina otrzyma na ten cel 417 tys zł.

— To ok. 50 proc. kosztów całej inwestycji — mówi Zbigniew Tucholski, wójt gminy Elbląg. — Resztę wyłożymy ze swojego budżetu. Jeszcze w tym roku chcemy zrealizować tę inwestycję.

Jednak starty spowodowane przez powódź w gminie są dużo większe, bo wyceniono je ok. 2 mln zł, ale w większości są to straty wywołane rozmyciem dróg gruntowych, chodników.

Orneta dostała promesę na ok. 48 tys zł na na zabezpieczenie skarpy przed osunięciem się ziemi, w pobliżu której znajduje się zakład energetyczny.

— To początek drogi, to są pieniądze na przygotowanie

dokumentacji — mówi Ireneusz Popiel, burmistrz Ornety. — Liczymy, że dostaniemy później też pieniądze na zabezpieczenie skarpy. Szacujemy, że będzie to kosztować kilkaset tysięcy złotych.

Powiat kętrzyński otrzymał 805 tys. zł na remont mostu na rzece Guber oraz budowę nowego mostu przez rzekę Solkę koło miejscowości Silginy.

— Każda złotówka pozyskana z zewnątrz jest bardzo cenna, wsparcie rządowe jest tutaj nieocenione — podkreślił Michał Kochanowski, starosta kętrzyński. — Teraz jak najszybciej przystąpimy do realizacji tych inwestycji.

Najwyższe dofinansowanie, bo prawie 1,4 mln zł, dostała gmina Iława.

— To są pieniądze na naprawę drogi między miejscowościami Nowa Wieś i Kamień Duży, która została zalana na przełomie 2017/2018 roku — tłumaczył Krzysztof Harmaciński, wójt gminy Iława. — Z tego powodu przez pół roku droga była wyłączona z eksploatacji. Musimy przebudować tam przepusty, podnieść drogę na odcinku ok. 800 metrów. Koszt prac to ok. 2,1 mln zł.

Dotację z MSWiA dostały też gmina Górowo Iław. (763 tys. zł) i gmina Młynary (961 tys. zł).

Andrzej Mietnicki

REKLAMA

w każdą  
**SOBOTĘ**  
ogłoszenia  
drobne  
z „Gazety Olsztyńskiej”  
i „Dziennika Elbląskiego”  
**drobniak.pl**

### przetarg

OGŁOSZENIE O II PRZETARGU (ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT)

Nadleśnictwo Zaporowo, Piórkowo 8, 14-526 Płoskinia, tel. 55 243 94 77, e-mail: zaporowo@olsztyn.lasy.gov.pl

#### Nadleśnictwo Zaporowo

działając na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 5 października 1993 r. w sprawie zasad organizowania przetargu na sprzedaż środków trwałych przez przedsiębiorstwa państwowe oraz warunków odstąpienia od przetargu (Dz.U. nr 97, poz. 443) oraz Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 6 grudnia 1994 r. w sprawie szczegółowych zasad gospodarki finansowej w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (Dz.U. 1994 nr 134, poz. 692)

#### ogłasza II pisemny nieograniczony przetarg ofertowy

na sprzedaż następującego pojazdu:

#### samochód ciężarowy NISSAN NAVARA

• nr rejestracyjny NBR 04026 • rok produkcji 2009 • przebieg 233 082 km • data pierwszej rejestracji: 06.01.2010 r.

Samochód jest sprawny i był regularnie serwisowany.

Cena wywoławcza: 20 000,00 zł (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych 00/100). Cena wywoławcza jest ceną brutto.

Osoby zainteresowane zakupem mogą dokonać oględzin pojazdu od dnia ogłoszenia przetargu do terminu upływu składania ofert.

Pojazd znajduje się w siedzibie Nadleśnictwa Zaporowo, Piórkowo, 14-526 Płoskinia (parking przy budynku biura), codziennie (oprócz soboty i niedziel) w godz. od 7:15 do 14:15.

Szczegółowe informacje dostępne są na stronie internetowej Nadleśnictwa Zaporowo [www.zaporowo.olsztyn.lasy.gov.pl](http://www.zaporowo.olsztyn.lasy.gov.pl).



KRS: 0000355809

zwierzyniecswfranciszka.pl