

**INSTALACJE WODNO - KANALIZACYJNE**

Seminarium Wielkopolskie dla projektantów instalacji sanitarnych i kanalizacji, biur projektowych, firm wykonawczych oraz inwestorów instytucjonalnych

**20 MARCA 2019r. (ŚRODA)****UWAGA ZMIANA LOKALIZACJI !**NOVOTEL Poznań Centrum  
sala konferencyjna Amsterdam (I piętro)  
61-898 Poznań, pl. Andersa 1

Godzina	Program seminarium	Prelegent
9.00 - 9.50	Konsultacje techniczne przy stoiskach informacyjnych – rejestracja uczestników	
I sesja wykładowa		
10.00 - 10.30 30 min	Kalkulator PAM TOOLS – bezpłatne narzędzie projektowe dla użytkowników projektujących sieci wod-kan z żeliwa sferoidalnego. Kalkulator PAM TOOLS został opracowany przez inżynierów Saint-Gobain PAM, aby uprościć proces projektowania nowych i rozbudowanych rurociągów oraz skrócić czas wykonania niezbędnych obliczeń. Kalkulator umożliwi wykonanie kilku wariantów obliczeń w kilka minut, jak np.. Dopuszczalne ciśnienie robocze, najwyższe dopuszczalne ciśnienie pracy, dopuszczalne ciśnienie instalacyjne, prędkość przepływu w przewodzie wodociągowym czy liczba krat krawężnikowych niezbędnych do skutecznego odwodnienia powierzchni  (Uwaga! Aby usprawnić szkolenie, prosimy aby każdy uczestnik zainstalował sobie wcześniej kalkulator na swój smartfon lub tablet. Aplikacja jest bezpłatna i jest do pobrania ze strony <a href="http://www.pamtools.pl">www.pamtools.pl</a> )	SAINT-GOBAIN PAM
10.30 - 10.50 20 min	D-Raintank 3000® - Innowacyjny system zagospodarowania wód opadowych. Rozsączanie lub magazynowanie wody deszczowej odprowadzanej z dachów budynków, tarasów, parkingów, ulic i innych powierzchni utwardzanych. D-Raintank 3000® może być montowany w miejscach obciążonych ruchem pieszym i ruchem kołowym samochodów osobowych i ciężarowych. Specjalna konstrukcja pozwala na pełną kontrolę podczas eksploatacji całego systemu. Skrzynki D-Raintank 3000® w połączeniu z systemami podczyszczającymi z metali ciężkich i substancji ropopochodnych stanowią kompleksowe rozwiązanie dla budownictwa, ograniczając wydatki związane z zagospodarowaniem wody opadowej	FUNKE POLSKA
10.50 - 11.05 15 min	Kompleksowe zagospodarowanie wodami opadowymi i roztopowymi	NAVOTECH
11.05 – 11.20 15 minut	Odprowadzanie ścieków, wody brudnej przy pomocy przepompowni znajdujących się wewnątrz oraz na zewnątrz budynków	PENTAIR WATER POLSKA
11.20 – 11.35 15 min	Systemowe rozwiązania do budowy sieci wod kan	PELIFE POLSKA
11.35 - 11.55	Konsultacje techniczne przy stoiskach – przerwa kawowa	
II sesja wykładowa		
11.55 – 12.10 15 minut	Zastosowanie profesjonalnych odwodnień ze stali nierdzewnej w zakładach przemysłu spożywczego, farmaceutycznego i chemicznego	ATT
12.10 – 12.25 15 min	Sukces technologii Kerasal® w Niemczech – 25 lat doświadczeń w obszarze napraw zbiorników przeznaczonych na wodę do spożycia	HUGFARD POLSKA
12.25 – 12.40 15 min	Tłocznia Instalcompact- nowoczesne urządzenie do pompowania ścieków, zapewniające komfortowe oraz bezpieczne warunki serwisowania i obsługi	INSTALCOMPACT
12.40 - 13.10 30 min	System regulacji i posadawiania włazów i wpustów w oparciu o elementy z tworzyw sztucznych, charakteryzujących się innowacyjnymi, uniwersalnymi rozwiązaniami oraz wysoka trwałość eksploatacyjna	EW-INVEST

13.10 – 13.40	Wykład eksperta	
<p><b>Najczęstsze nieprawidłowości w dokumentacji technicznej w trakcie prowadzonych postępowań na podstawie ustawy Prawo budowlane w zakresie budowy, przebudowy i rozbudowy sieci, przyłączy i instalacji sanitarnych. Odstępstwo od warunków techniczno - budowlanych. Konsultacje merytoryczne</b></p> <p>Praktyk z zakresu Prawa Budowlanego Pracownik administracji publicznej na terenie województwa wielkopolskiego</p>		<p><b>JACEK WRÓBLEWSKI</b></p>
13.40	Podsumowanie seminarium i rozmowy kuluarowe	

#### **STOISKA INFORMACYJNE – MATERIAŁY ORAZ KONSULTACJE**

<p>Prawidłowe wykonanie przejść szczelnych i ich wpływ na żywotność i bezpieczeństwo budynku oraz jak zabezpieczyć dom przed szkodliwym działaniem radonu</p>	<p><b>KRÖNER POLSKA</b></p>
---	-----------------------------

#### **DYSTRYBUCJA MATERIAŁÓW**

<p>System odwodnień liniowych i punktowych stosowany w budownictwie drogownictwie charakteryzujący się wysoką odpornością na długotrwałe działanie mrozu oraz soli rozmrażających oraz odpornością chemiczną w tym na substancje ropopochodne.</p>	<p><b>AS</b></p>
--	------------------

**UWAGA: WSZYSTKIE FIRMY PREZENTUJĄCE SIĘ NA SPOTKANIU MAJĄ RÓWNIEŻ STOISKA INFORMACYJNE**