

**INSTALACJE WODNO - KANALIZACYJNE**Seminarium Pomorskie dla projektantów instalacji sanitarnych i kanalizacji, biur projektowych,  
firm wykonawczych oraz inwestorów instytucjonalnych**05 LUTEGO 2019r. (WTOREK)**Sofitel Grand Sopot, SALA BALOWA  
Ul. Powstańców Warszawy 12/14, 81-718 Sopot

Godzina	Program seminarium	Prelegent
9.00 - 9.50	Rejestracja uczestników – konsultacje techniczne przy stoiskach informacyjnych	
I sesja wykładowa		
10.00 - 11.25	Uniwersalne systemy połączeń HAWLE-NOVA SIRIA dla sieci wodno – kanalizacyjnych. Zastosowanie połączeń zarówno niezabezpieczonych NOVA SIRIA jak i zabezpieczonych przed przesunięciem HAWLE SYNOFLEX oraz MULTIGRIP – NOVA SIRIA dla większości typów rur dostępnych na rynku w zakresie średnic od DN 40 do DN 2000 i ciśnień nominalnych nawet do PN 40 a także systemów naprawczych DUOFIT – NOVA SIRIA. Systemy HAWLE – NOVA SIRIA rozwiązują problemy połączeń przy przebudowie istniejących sieci oraz podczas projektowania nowych	FABRYKA ARMATURY HAWLE
	Zbiorniki zapasu wody przeciwpożarowej, jako źródło wody dla stałych urządzeń gaśniczych, instalacji i sieci przeciwpożarowych oraz do zewnętrznego gaszenia pożaru. Standardy wykonania	KAPEO
	Inżynieria Środowiska w praktyce. Prawidłowy dobór technologii oczyszczania ścieków sanitarnych i opadowych. Wysokowytrzymałe komory drenażowe systemu retencyjno – rozsądzającego NT-BAS i NT-BAS DUO. Zabezpieczenia przeciwcofkowe oraz obiegi zamknięte myjni	NAVOTECH
	Wysokie standardy europejskie w dziedzinie prefabrykatów betonowych do kanalizacji sanitarnej i deszczowej zgodne z normą PN-EN 206:2014-04. Studzienki włączowe i bez włączowe w konstrukcji wzmocnionej. Właściwości użytkowe wpustów ulicznych oraz zbiorniki retencyjne i wyroby nietypowe- przykłady zastosowań	FABET KONIN
	Pompy ciepła w praktyce, studium przypadku, omówienie projektu, doboru elementów maszynowni pompy ciepła, eksploatacji itp. przykłady obiektów	GLEN DIMPLEX
11.25 – 11.45	Konsultacje techniczne przy stoiskach – przerwa kawowa	
11.45 – 12.15	Wykład eksperta	
	<b>Przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru. Wymagania ilości wody do celów przeciwpożarowych dla budynków ZL i PM. Omówienie nowej normy PN-B-02857:2017-04. Przeciwpożarowe zbiorniki wodne. Niewystarczająca ilość wody do celów ppoż.-co dalej? Problematyka podczas obowiązkowych odbiorów ze strony PSP.</b>  Komenda Miejska PSP w Gdańsku	st.kpt. <b>Mateusz Pytel</b>
12.15	Podsumowanie seminarium i rozmowy kularowe	

**DYSTRYBUCJA MATERIAŁÓW**

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

**UWAGA:** Zaproszenie jest ważne pod warunkiem potwierdzenia uczestnictwa telefonicznie lub e-mailem:  
**+48 664 787 055, +48 600 880 120, sopot@emgb.pl**Prosimy o podanie danych teleadresowych, numeru NIP, ilości i nazwisk osób, które będą uczestniczyć w seminarium  
**WSTĘP BEZPŁATNY ilość miejsc ograniczona, prosimy o bezzwłoczne potwierdzenie zaproszenia**