

Zbiorniki na wodę pitną i zbiornik ppoż.



Zaangażowanie Uponor

✔ 4 zbiorniki wyrównawcze Weho dn3000 mm SN6 o łącznej pojemności 300 m³ i zbiornik p. poż. o pojemności 75 m³

Zbiorniki na wodę pitną i zbiornik ppoż.

Bateria zbiorników wyrównawczych Weho produkcji Uponor Infra od 2013 służy gościom Wschodnioeuropejskiego Centrum Kongresowo-Sportowego w Arłamowie.

Ośrodek Wypoczynkowy Arłamów zasłynął w latach 80-tych ubiegłego wieku jako miejsce wypoczynku elit politycznych PRL. Gościli tu premierzy i sekretarze partii, przywódcy bloku wschodniego, a nawet koronowane głowy. W 1989 roku złoty okres Arłamowa dobiegł końca a kompleks przejęła gmina Ustrzyki Dolne. W połowie lat 90-tych hotel wraz z budynkami gospodarczymi i terenem leśnym zakupił prywatny inwestor.

Malowniczo położony ośrodek, otoczony 23 tys. hektarami lasów jest obecnie otwarty dla wszystkich i pozostaje atrakcyjnym miejscem wypoczynku letniego i zimowego. Nie dziwi więc decyzja obecnego właściciela o rewitalizacji ośrodka i przekształceniu go w nowoczesne centrum konferencyjno-wypoczynkowe. Koszt inwestycji to około 300 milionów złotych. Projekt zakładał modernizację starego hotelu i połączenie go z nowobudowanym Centrum Kongresowo-Sportowym. W ramach kompleksu przewidziano pięciogwiazdkowy hotel na 400 miejsc, kryty basen, SPA, zewnętrzne baseny termalne, halę sportową, kręgielnię, korty tenisowe, boiska do piłki nożnej, pole golfowe, stadninę koni z ujeżdżalnią, i wiele innych atrakcji.

Fakty o projekcie:

Location	Zakończenie projektu
Arłamów, Poland	2012
Rodzaj budynku	Product systems
Infrastruktura obszarów wiejskich	Konstrukcje na zamówienie
Rodzaj projektu	
Nowy budynek	

Partnerzy

Inwestor:

Ośrodek Wypoczynkowy Arłamów
S.A.

Projektant:

MWM Architekci z Rzeszowa

Generalny wykonawca:

RESBEX Sp. z o.o. z Przeworska

Baterie zbiorników zlokalizowane w bryle nowego hotelu

Ze względu na lokalizację na terenie leśnym inwestycja nie była podłączona do sieci wodociągowej, w związku z czym kompleks miał być zasilany wodą ze studni głębinowych. To oznaczało konieczność gromadzenia wody do celów socjalno-bytowych w zbiornikach wyrównawczych. W trakcie uzyskiwania niezbędnych pozwoleń okazało się, że zbiorniki te nie mogą być umieszczone w zaplanowanym miejscu na terenie zielonym. Szukając alternatywnych rozwiązań, projektanci pracowni MWM Architekci z Rzeszowa postanowili usytuować je w bryle nowego budynku hotelowego 13 m pod powierzchnią istniejącego terenu, bezpośrednio nad ławami fundamentowymi.

Instalacja wewnątrz budynku wymagała zastosowania zbiorników spełniających określone kryteria. Kwestią kluczową było dopasowanie wymaganej pojemności zbiorników do niewielkiej przestrzeni możliwej do zagospodarowania. Poza tym zbiorniki miały być stosunkowo lekkie, łatwe w montażu i eksploatacji, odporne na uszkodzenia, a także posiadać niezbędne atesty higieniczne. Zbiorniki Weho produkcji Uponor Infra spełniły wszystkie te wymagania.

W sumie na terenie Wschodnioeuropejskiego Centrum Kongresowo-Sportowego Arłamów zainstalowano baterię 5 zbiorników Weho w układzie równoległym w tym: 4 zbiorniki wyrównawcze Weho do wody pitnej o łącznej pojemności 300m³ oraz 1 zbiornik do zasilania instalacji tryskaczowej o pojemności 75m³, wszystkie o sztywności obwodowej SN6. Zbiorniki dostarczono na miejsce instalacji w połowie października 2011 pięcioma samochodami z pilotami i posadowiono w wyznaczonym miejscu w ciągu zaledwie kilku godzin. Prace instalacyjne rozpoczęto o godzinie 7 a o 13 wszystkie zbiorniki były ułożone na materacu żwirowym bezpośrednio nad ławami fundamentowymi. Następnie ekipa serwisowa Uponor Infra dospawała do zbiorników kominy rewizyjne. Po zakończeniu wszystkich prac instalacyjnych przestrzeń pomiędzy zbiornikami została wypełniona kruszywem i zagęszczona, co pozwoliło na wykonanie stropu, na którym przewidziano pomieszczenia wentylacyjne, a powyżej basen z tarasem widokowym. Prace instalacyjne przebiegły bez zakłóceń a ich tempo pozytywnie zaskoczyło inwestora.

Zbiorniki na wodę pitną i zbiornik p.poż.



+GF+

Adres

Uponor Infra Sp. z o.o.
01-217 Warszawa
ul. Kolejowa 5/7

W www.uponor.com

Uponor Sp. z o.o.
01-217 Warszawa
ul. Kolejowa 5/7