

Zbiorniki inteligentne Uponor Infra

uponor

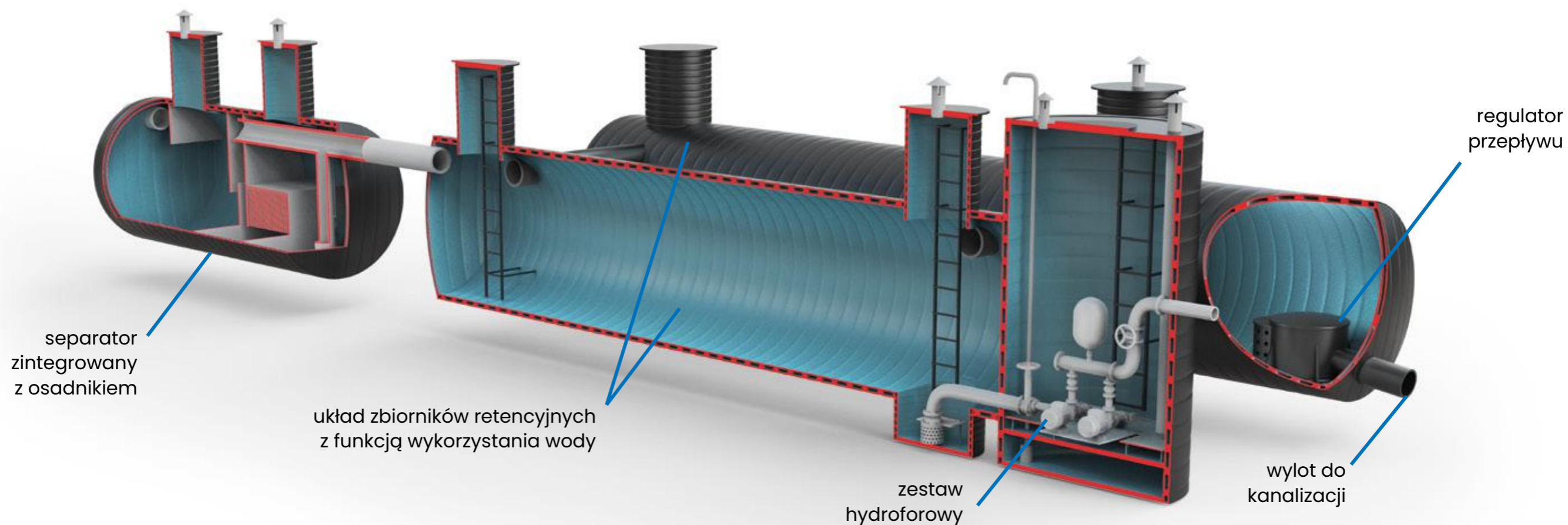
Kompleksowe rozwiązania do zagospodarowania wód deszczowych



Podczyszczanie

Retencja

Wykorzystanie wód deszczowych



Inteligentne zbiorniki stanowią kompleksowy i kompatybilny system wykorzystania wód opadowych wraz z funkcją monitoringu i sterowania. Ich zadaniem jest podczyszczenie, retencja i wykorzystanie wód deszczowych. W zależności od elementów wyposażenia jakie zastosujemy wody deszczowe zostaną zagospodarowane w odpowiedni sposób. Można je wykorzystywać do podlewania zieleni, mycia ulic, placów, spłukiwania toalet, czy rozsączania części retencjonowanych wód do gruntu. Odprowadzenie wód opadowych ze zbiorników może odbywać się w sposób grawitacyjny lub z wykorzystaniem odpowiednio dobranych wcześniej, zintegrowanych systemów pompowych.



podlewanie zieleni miejskiej



mycie placów i ulic



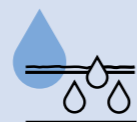
cele rekreacyjne



cele ppoż.



spłukiwanie toalet



rozsączanie do gruntu



Korzyści płynące z zastosowania zbiorników inteligentnych:

- zapobieganie podtopieniom
- działania ekologiczne - wykorzystanie wody opadowej lub zatrzymanie jej w miejscu powstania
- działania ekonomiczne - ograniczenie kosztów odprowadzenia wody do kanalizacji, obniżenie kosztów utrzymania zieleni miejskiej, boisk, dróg, minimalizowanie zużycia wody wodociągowej (GOZ) oraz minimalizowanie kosztów związanych z opłatą za wody deszczowe
- możliwość wykorzystania terenu nad zbiornikiem (montaż w terenie zielonym i obciążonym ruchem kołowym)
- dobór i gwarancja jednego producenta wraz z możliwością serwisowania zabudowanych urządzeń
- racjonalny wpływ na wielkość finansowania z Funduszy Europejskich

Moving > Water

uponor

Uponor Infra Sp. z o.o.

T +48 22 864 52 25

E infra.pl@uponor.com



06.2023/2765

www.uponor.com/pl-pl/infra