

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW		
OZNACZENIE	NAZWA	IŁOŚĆ/ DŁUGOŚĆ
URZĄDZENIA		
ZP KRAK	<p>ZESTAW KRAK</p> <p>DOBÓR NOWYCH POMP OPARTO NA NASTĘPUJĄCYCH ZAŁOŻENIACH;</p> <p>-PRACA JEDNEJ POMPY 17 l/s DH 4,0 bara</p> <p>-PRACA DWÓCH POMP 35 l/s DH 4,0 bara</p> <p>TRZECIA POMPA W REZERWIE ROTACYJNEJ</p> <p>PRZYJĘTO ZESTAW TRZYPOMPOWY PRACUJĄCY W UKŁADZIE P+P+R (+ DODATKOWE STANOWISKO NA POMPE)</p> <p>DOBRANO POMPE, WIELOSTOPNIOWĄ, ODŚRODKOWĄ, Z KRÓĆCAMI SSAWNYM I TŁOCZNYM NA TYM SAMYM POZIOMIE (LINII).</p> <p>GŁOWICA POMPY I PODSTAWA WYKONANE SĄ Z ŻELIWA - WSZYSTKIE INNE CZĘŚCI ZWILŻANE WYKONANE SĄ ZE STALI</p> <p>NIERDZEWNEJ. KASETOWE USZCZELNIENIE WAŁU ZAPEWNIĄ WYSOKĄ NIEZAWODNOŚĆ, BEZPIECZEŃSTWO OBSŁUGI ORAZ ŁATWY SERWIS I DOSTĘP. PRZENIESIENIE MOCY ODBYWA SIĘ POPRZEC SPRZĘGŁO DZIELONE. RUROCIĄGI PODŁĄCZANE ZA POMOCĄ KOŁNIERZY DIN. POMPA JEST WYPOSAŻONA W 3-FAZOWY ASYNCHRONICZNY SILNIK ELEKTRYCZNY, CHŁODZONY WENTYLATOREM, MONTOWANY NA STOPACH.</p> <p>-MOC NOMINALNA OK. 11 kW</p> <p>-CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAMIONOWA 50 Hz</p> <p>-NAPIĘCIE 3 x 380V</p> <p>-PRZYŁĄCZE DN100 mm.</p> <p>-OCHRONA SILNIKA – TERMISTOR</p> <p>PRZYJĘTO PRZECIWCISNIENIE 4,0 bara, STRATY NA INSTALACJI 0,5 bara</p> <p>PUNKT PRACY NA POKRYCIE QMAX {128,0 m3/h I 45,0 m H₂O}</p> <p>PRZYJĘTO STEROWANIE WYDAJNOŚCIĄ ZA POMOCĄ FAŁOWNIKA</p> <p>W/W POMPY TWORZĄ KOMPLET WRAZ Z ZESTAWEM 2 FAŁOWNIKÓW, SEKCJĄ SZAFY STEROWNICZO-ZASILAJĄCEJ OKABLOWANIEM ORAZ ROZRUCHEM</p>	1 kpl.
Q150	<p>PRZEPŁYWOMIERZ ELEKTROMAGNETYCZNY W WERSJI KOŁNIERZOWEJ DN150 PRZEZNACZONY DO ZASTOSOWAŃ W GOSPODARCE WODNEJ W WERSJI ROZŁĄCZNEJ, PRZYŁĄCZA PROCESOWE PN10,</p> <p>-KALIBRACJA PRZEPŁYWU 0,5%</p> <p>-WYJŚCIE PRĄDOWE 4-20 mA</p> <p>-WYŚWIETLACZ LCD NA PRZETWORNIKU</p> <p>-ZASILANIE 240V/24V</p> <p>-DLA STREF NIEZAGROŻONYCH WYBUCEM</p> <p>-WEWNĘTRZNE PRZEWĘŻENIA ŚREDNICY</p> <p>-KABEL SYGNAŁOWY 20 mb</p> <p>NIE WYMAGA ZABUDOWY ODCINKÓW POMIAROWYCH PRZED I ZA CZUJNIKIEM</p>	2 szt.
Q200	<p>PRZEPŁYWOMIERZ ELEKTROMAGNETYCZNY W WERSJI KOŁNIERZOWEJ DN200 PRZEZNACZONY DO ZASTOSOWAŃ W GOSPODARCE WODNEJ W WERSJI ROZŁĄCZNEJ, PRZYŁĄCZA PROCESOWE PN10,</p> <p>-KALIBRACJA PRZEPŁYWU 0,5%</p> <p>-WYJŚCIE PRĄDOWE 4-20 mA</p> <p>-WYŚWIETLACZ LCD NA PRZETWORNIKU</p> <p>-ZASILANIE 240V/24V</p> <p>-DLA STREF NIEZAGROŻONYCH WYBUCEM</p> <p>-WEWNĘTRZNE PRZEWĘŻENIA ŚREDNICY</p> <p>-KABEL SYGNAŁOWY 20 mb</p> <p>NIE WYMAGA ZABUDOWY ODCINKÓW POMIAROWYCH PRZED I ZA CZUJNIKIEM</p>	1 szt.
PC1	<p>PRZETWORNIK CIŚNIENIA Z WYJŚCIEM SYGNAŁOWYM 4-20 mA, ZAKRES POMIAROWY 0-0,6 MPa, KRÓCIEC G1/2" ZASILANIE SIECIOWE, WYKONANIE Kwasoodporne z kablem 10 MB DOSTAWA WRAZ Z KABLAMI ŁĄCZĄCYMI CZUJNIK Z SZAFĄ. DO ZABUDOWY W POMPOWNI NA KOLEKTORZE SSAWNYM POMP</p>	1 kpl.
PC2	<p>PRZETWORNIK CIŚNIENIA Z WYJŚCIEM SYGNAŁOWYM 4-20 mA, ZAKRES POMIAROWY 0-1,0 MPa, KRÓCIEC G1/2" ZASILANIE SIECIOWE, WYKONANIE Kwasoodporne z kablem 10 MB DOSTAWA WRAZ Z KABLAMI ŁĄCZĄCYMI CZUJNIK Z SZAFĄ. DO ZABUDOWY NA TŁOCZENIU POMP W POMPOWNI</p>	2 kpl.