


# Budowa ujęcia i stacji uzdatniania wody w Ciężkowicach

## Lista armatury

Rewizja	Data	Sporządził	Sprawdził	Zatwierdził	Opis		
		Data 14.06.2024	Projekt  Budowa ujęcia i stacji uzdatniania wody w Ciężkowicach	Tytuł  Lista armatury		Etap: Final	
		Sporządził MJ				Nr dokumentu 22309.T-034	
		Sprawdził MRB					
		Zatwierdził PD				Rew. 00	Strona 1/3

AWP NORDIC PRODUCTS		Inwestor:	Gmina Ciężkowice 33-190 Ciężkowice, ul. Tysiąclecia 19		Rev.:	00	Budowa ujęcia i stacji uzdatniania wody w Ciężkowicach				Lista armatury							Status Projektu: <b>FINAL</b>	
			Data:	14.06.2024															
		Obszar:	Stacja uzdatniania wody Ciężkowice - Hala technologiczna i komora zasuw					Plik:	22309.T-034										
Nr technologiczny	Nr rurociągu	Description	Opis	DN	PN	Medium	Material			Temp. Pracy ° C	Typ	Rodzaj połączenia	Status	Masa kg	Przykładowy producent	Uwagi	R	Nr schematu technologicznego	
							Korpus	Elementy wewnętrzne	Uszczelnienie										
F1IQ	150-WSUR-01-003	Flowmeter	Przływomierz elektromagnetyczny	100	10	Woda Surowa	Stal węglowa	1.4301	PTFE	25	FLO	FL	Nowy	15,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
F2IQ	150-WCZY-01-022	Flowmeter	Przływomierz elektromagnetyczny	100	10	Woda Czysta	Stal węglowa	1.4301	PTFE	25	FLO	FL	Nowy	15,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
F3IQ	80-WPIO-01-017	Flowmeter	Przływomierz elektromagnetyczny	65	10	Wody popłuczne i osady pokoagulacyjne	Stal węglowa	1.4301	PTFE	25	FLO	FL	Nowy	10,7	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
F4IQ	150-WCZY-02-028	Flowmeter	Przływomierz elektromagnetyczny	100	10	Woda Czysta	Stal węglowa	1.4301	PTFE	25	FLO	FL	Nowy	15,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
NTU-1-IRC	200-WSUR-01-005	NTU measurement	Mętnościomierz	65	10	Woda Surowa	1.4571	1.4581	-	25	NTU	WX	Nowy	2,4	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
NTU-2-IRC	200-WUZD-01-006	NTU measurement	Mętnościomierz	65	10	Woda w procesie uzdatniania	1.4571	1.4581	-	25	NTU	WX	Nowy	2,4	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
NTU-3-IRC	200-WUZD-01-008	NTU measurement	Mętnościomierz	65	10	Woda w procesie uzdatniania	1.4571	1.4581	-	25	NTU	WX	Nowy	2,4	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
NTU-4-IRC	150-WCZY-01-021	NTU measurement	Mętnościomierz	65	10	Woda Czysta	1.4571	1.4581	-	25	NTU	WX	Nowy	2,4	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
NTU-5-IRC	150-WCZY-02-024	NTU measurement	Mętnościomierz	65	10	Woda Czysta	1.4571	1.4581	-	25	NTU	WX	Nowy	2,4	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
L-1-IRC	ZB-001	Level transmitter	Hydrostatyczna sonda poziomu	-	-	Woda Surowa	Stal 304	Stal 316L	PTFE	25	LEV	FL	Nowy	1,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
L-2-IRC	ZB-002	Level transmitter	Hydrostatyczna sonda poziomu	-	-	Woda w procesie uzdatniania	Stal 304	Stal 316L	PTFE	25	LEV	FL	Nowy	1,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
L-3-IRC	ZB-003	Level transmitter	Hydrostatyczna sonda poziomu	-	-	Wody popłuczne i osady pokoagulacyjne	Stal 304	Stal 316L	PTFE	25	LEV	FL	Nowy	1,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
L-4-IRC	ZB-003	Level transmitter	Hydrostatyczna sonda głębokości	-	-	Woda Czysta	Stal 316L	Stal 316L	-	25	LEV	-	Nowy	1,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	
L-5-IRC	ZB-003	Level transmitter	Hydrostatyczna sonda głębokości	-	-	Woda Czysta	Stal 316L	Stal 316L	-	25	LEV	-	Nowy	1,2	-	-		22309.T-002 - Schemat technologiczny	

Legenda na ostatniej stronie

## LEGENDA

### Typ armatury

FLO Przepływomierz  
NTU Mętnościomierz  
LEV Przetwornik poziomu

### Typ połączenia

BF Między-kołnierzowy  
WX Spawany  
FL Kołnierzowy

<div>AWP NORDIC PRODUCTS</div>	Data 14.06.2024	Projekt	Tytuł  Lista armatury	Etap: Final	
	Sporządził MJ	Budowa ujęcia i stacji uzdatniania wody w Ciężkowicach		Nr dokumentu 22309.T-034	
	Sprawdził MRB			Rew. 00	Strona 3/3
	Zatwierdził PD				