

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
LISTA KABLI I PRZEWODÓW OGÓLNYCH				
ROZDZIELNICA RG				
włz	Istniejąca stacja trafo	Pole zasilające nr 1 istniejącej rozdzielniczy RZ	YAKY 0,6/1kV 4x240	70 istniejący
RZ -Z- RG	Pole zasilające nr 1 istniejącej rozdzielniczy RZ	Rozdzielnica główna RG	YAKY 0,6/1kV 4x240	6
RZ -Z- TL	Pole zasilające nr 1 istniejącej rozdzielniczy RZ	Istniejąca tablica licznikowa	istniejący	istniejący
RG -Z- TA/1	Rozdzielnica główna RG	Tablica agregatu prądowórczego TA z układem automatyki SZR dostarczana w komplecie wraz z agregatem	YKY-żo 0,6/1kV 5x240	29
TA -Z- RG/1	Tablica agregatu prądowórczego TA z układem automatyki SZR dostarczana w komplecie wraz z agregatem	Rozdzielnica główna RG	YKY-żo 0,6/1kV 5x240	29
RG -Z- TA/2	Rozdzielnica główna RG	Tablica agregatu prądowórczego TA z układem automatyki SZR dostarczana w komplecie wraz z agregatem	YKY 0,6/1kV 4x2,5	29
TA -Z- RG/2	Tablica agregatu prądowórczego TA z układem automatyki SZR dostarczana w komplecie wraz z agregatem	Rozdzielnica główna RG	YKY 0,6/1kV 4x2,5	29
TA -Z- PR1	Tablica agregatu prądowórczego TA z układem automatyki SZR dostarczana w komplecie wraz z agregatem	Napęd elektryczny PR1 przepustnicy wielopłaszczyznowej w czepni powietrza w pomieszczeniu agregatu	YDY-żo 450/750V 4x1,5	9
RG -Z- SST	Rozdzielnica główna RG	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST stacji uzdatniania wody	YKY-żo 0,6/1kV 5x150	5
RG -Z- BK/1	Rozdzielnica główna RG	Bateria kondensatorów BK	YKY-żo 0,6/1kV 5x35	7
RG -Z- BK/2	Rozdzielnica główna RG	Bateria kondensatorów BK	YKY 0,6/1kV 2x2,5	7
RG -Z- TO1	Rozdzielnica główna RG	Tablica potrzeb ogólnych TO1 części socjalnej SUW	YKY-żo 0,6/1kV 5x16	11
RG -Z- TO2	Rozdzielnica główna RG	Tablica potrzeb ogólnych TO2 części technologicznej SUW	YKY-żo 0,6/1kV 5x16	25
RG -Z- SZO1	Rozdzielnica główna RG	Tablica potrzeb ogólnych SZO1 w obudowie władu do zbiornika magazynowego wody	YKY-żo 0,6/1kV 3x2,5	91
RG -Z- SZO2	Rozdzielnica główna RG	Tablica potrzeb ogólnych SZO2 w komorze zasuw zbiornika magazynowego wody	YKY-żo 0,6/1kV 3x2,5	69
RG -Z- OST	Rozdzielnica główna RG	Oświetlenie terenu SUW	YKY-żo 0,6/1kV 5x4	362
RG -Z- OSB	Rozdzielnica główna RG	Oświetlenie terenu na budynku SUW	YDY-żo 450/750V 3x2,5	76
RG -Z- CR	Rozdzielnica główna RG	Czujki ruchu na elewacji budynku SUW	YDY-żo 450/750V 3x1,5	76
RG -Z- CA	Rozdzielnica główna RG	Projektowana centrala alarmowa CA	YDY-żo 450/750V 3x2,5	16
LISTA KABLI I PRZEWODÓW ZASILAJĄCYCH URZĄDZENIA UKŁADU TECHNOLOGICZNEGO				
ROZDZIELNICA SST				
SST -Z- SPZ1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SPZ1 w obudowie głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	YKY 0,6/1kV 4x25	91

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna				
	Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SPZ1 -Z- PG1	Skrzynka pośrednia SPZ1 w obudowie głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	Pompa głębinowa PG1 o mocy Pn=13,0kW i prądzie In=30,0A	OGŁ 0,6/1kV 4x4		35
SST -Z- SPZ2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SPZ2 w obudowie głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	YKY 0,6/1kV 4x25		98
SPZ2 -Z- PG2	Skrzynka pośrednia SPZ2 w obudowie głowicy istniejącej studni głębinowej NR 4	Pompa głębinowa PG2 o mocy Pn=13,0kW i prądzie In=30,0A	OGŁ 0,6/1kV 4x4		35
SST -Z- SPZ3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	YKY 0,6/1kV 4x4		66
SPZ3 -Z- PWN	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	Pompa wód nadosadowych PWN o mocy Pn=0,7kW, In=1,2A, Un=400V	dostawa z pompą		10
SST -Z- PP1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PP1 o mocy Pn=5,5kW i prądzie In=11,0A zestawu pomp przewałowych	YKY 0,6/1kV 4x4		19
SST -Z- PP2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PP2 o mocy Pn=5,5kW i prądzie In=11,0A zestawu pomp przewałowych	YKY 0,6/1kV 4x4		20
SST -Z- PP3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PP3 o mocy Pn=5,5kW i prądzie In=11,0A zestawu pomp przewałowych	YKY 0,6/1kV 4x4		21
SST -Z- WBS1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Wyłącznik WBS1 sprężarki SPR1 o mocy Pn=2,2kW	YLY-žo 0,6/1kV 5x2,5		35
WBS1 -Z- SPR1	Wyłącznik WBS1 sprężarki SPR1 o mocy Pn=2,2kW	Sprężarka SPR1 o mocy Pn=2,2kW	YLY-žo 0,6/1kV 5x2,5		6
SST -Z- WBS2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Wyłącznik WBS2 sprężarki SPR2 o mocy Pn=2,2kW	YLY-žo 0,6/1kV 5x2,5		35
WBS2 -Z- SPR2	Wyłącznik WBS2 sprężarki SPR2 o mocy Pn=2,2kW	Sprężarka SPR2 o mocy Pn=2,2kW	YLY-žo 0,6/1kV 5x2,5		6
SST -Z- DM1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Dmuchała DM1 o mocy Pn=11,0kW	YLY 0,6/1kV 4x6		40
SST -Z- WDM1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Wentylator chłodzący WDM1 o mocy Pn=55W dmuchawy DM1	YLY-žo 0,6/1kV 3x1,5		40
SST -Z- DM2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Dmuchała DM2 o mocy Pn=11,0kW	YLY 0,6/1kV 4x6		42
SST -Z- WDM2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Wentylator chłodzący WDM2 o mocy Pn=55W dmuchawy DM2	YLY-žo 0,6/1kV 3x1,5		42
SST -Z- PB1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PB1 o mocy Pn=11,0kW i prądzie In=21,5A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6		10
SST -Z- PB2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PB2 o mocy Pn=11,0kW i prądzie In=21,5A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6		11
SST -Z- PB3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PB3 o mocy Pn=11,0kW i prądzie In=21,5A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6		11

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna			
	Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla
SST -Z- PB4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PB4 o mocy Pn=11,0kW i prądzie In=21,5A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6	12
SST -Z- PM1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PM1 o mocy Pn=15,0kW i prądzie In=28,7A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6	11
SST -Z- PM2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PM2 o mocy Pn=15,0kW i prądzie In=28,7A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6	11
SST -Z- PM3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PM3 o mocy Pn=15,0kW i prądzie In=28,7A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6	12
SST -Z- PM4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PM4 o mocy Pn=15,0kW i prądzie In=28,7A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6	13
SST -Z- PM5	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Pompa PM5 o mocy Pn=15,0kW i prądzie In=28,7A zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	TOPFLEX-EMV-2YSLCY-J 0,6/1kV 4x6	13
SST -Z- PDC1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Gniazdo 250V; 10/16A pompy dozującej PDC1	YDY-żo 450/750V 3x2,5	12
SST -Z- PDC2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Gniazdo 250V; 10/16A pompy dozującej PDC2	YDY-żo 450/750V 3x2,5	9
SST -Z- PDC3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Gniazdo 250V; 10/16A pompy dozującej PDC3	YDY-żo 450/750V 3x2,5	9
SST -Z- RUV	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza RUV reaktora dezynfekcji promieniami UV	YKY-żo 0,6/1kV 5x4	20
SST -Z- OGS1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Gniazdo 250V; 10/16A ogrzewacza OGS1 obudowy studni NR3	YKY-żo 0,6/1kV 3x2,5	91
SST -Z- OGS2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Gniazdo 250V; 10/16A ogrzewacza OGS2 obudowy studni NR4	YKY-żo 0,6/1kV 3x2,5	98
SST -Z- PQ1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ1 – na rurociągu wejściowym ze studni nr 3 do stacji SUW	YLY-żo 450/750V 3x2,5	25
SST -Z- PQ2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ2 – na rurociągu wejściowym ze studni nr 4 do stacji SUW	YLY-żo 450/750V 3x2,5	26
SST -Z- PQ3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ3 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW	YLY-żo 450/750V 3x2,5	32
SST -Z- PQ4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ4 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW kierunek "Belweder"	YLY-żo 450/750V 3x2,5	19
SST -Z- PQ5	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ5 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW kierunek "Miasto"	YLY-żo 450/750V 3x2,5	24

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -Z- PQF1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przeływomierz elektromagnetyczny PQF1 – filtr FZ1	YLY-žo 450/750V 3x2,5	43
SST -Z- PQF2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przeływomierz elektromagnetyczny PQF2 – filtr FZ2	YLY-žo 450/750V 3x2,5	39
SST -Z- PQF3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przeływomierz elektromagnetyczny PQF3 – filtr FZ3	YLY-žo 450/750V 3x2,5	41
LISTA KABLI I PRZEWODÓW POMIAROWYCH AKP UKŁADU TECHNOLOGICZNEGO				
ROZDZIELNICA SST				
SST -A- SP1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP1 – obudowa głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	YKSLYekw 0,6/1kV 4x1,5	91
SP1 -A- SG1	Skrzynka pośrednia SP1 – obudowa głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	Hydrostatyczna sonda głębokości SG1 /0-30mH ₂ O/L=35m	dostawa z sondą	35
SST -A- SP2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP2 – obudowa głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	YKSLYekw 0,6/1kV 4x1,5	98
SP2 -A- SG2	Skrzynka pośrednia SP2 – obudowa głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	Hydrostatyczna sonda głębokości SG2 /0-30mH ₂ O/L=35m	dostawa z sondą	35
SST -A- SP3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	LIYCY 300/500V 4x1,0	19
SP3 -A- SG3	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	Hydrostatyczna sonda głębokości SG3 /0-3mH ₂ O/L=5m	dostawa z sondą	5
SST -A- SP4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	YKSLYekw 0,6/1kV 4x1,5	91
SP4 -A- SG4	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	Hydrostatyczna sonda głębokości SG3 /0-8mH ₂ O/L=10m	dostawa z sondą	10
SST -A- PC1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przetwornik ciśnienia PC1 zakres 0-1,0MPa – kolektor tłoczny zestawu pomp przewalowych	LIYCY 300/500V 2x1,0	46
SST -A- PC2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przetwornik ciśnienia PC2 zakres 0-1,0MPa – kolektor tłoczny zestawu pompowego II go stopnia APWA "Belweder"	LIYCY 300/500V 2x1,0	12
SST -A- PC3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przetwornik ciśnienia PC3 zakres 0-1,0MPa – kolektor tłoczny zestawu pompowego II go stopnia APWA "Miasto"	LIYCY 300/500V 2x1,0	13
SST -A- RUV	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza RUV reaktora dezynfekcji promieniami UV	LIYCY 300/500V 4x1,0	20
SST -A- PQ1/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przeływomierz elektromagnetyczny PQ1 – na rurociągu wejściowym ze studni nr 3 do stacji SUW	LIYCY 300/500V 2x1,5 (sygnał analogowy)	25
SST -A- PQ1/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przeływomierz elektromagnetyczny PQ1 – na rurociągu wejściowym ze studni nr 3 do stacji SUW	LIYCY 300/500V 3x1,5 (sygnał impulsowy)	25
SST -A- PQ2/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przeływomierz elektromagnetyczny PQ2 – na rurociągu wejściowym ze studni nr 4 do stacji SUW	LIYCY 300/500V 2x1,5 (sygnał analogowy)	26

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -A- PQ2/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ2 – na rurociągu wejściowym ze studni nr 4 do stacji SUW	LIYCY 300/500V 3x1,5 (sygnał impulsowy)	26
SST -A- PQ3/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ3 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW	LIYCY 300/500V 2x1,5 (sygnał analogowy)	32
SST -A- PQ3/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ3 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW	LIYCY 300/500V 3x1,5 (sygnał impulsowy)	32
SST -A- PQ4/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ4 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW kierunek "Belweder"	LIYCY 300/500V 2x1,5 (sygnał analogowy)	19
SST -A- PQ4/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ4 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW kierunek "Belweder"	LIYCY 300/500V 3x1,5 (sygnał impulsowy)	19
SST -A- PQ5/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ5 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW kierunek "Miasto"	LIYCY 300/500V 2x1,5 (sygnał analogowy)	24
SST -A- PQ5/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQ5 – na rurociągu wyjściowym ze stacji SUW kierunek "Miasto"	LIYCY 300/500V 3x1,5 (sygnał impulsowy)	24
SST -A- PPR200-1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Elektropneumatyczny ustawnik pozycyjny przepustnicy regulacyjnej PPR200-1 Dn200 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania – filtr FZ1	LIYCY 300/500V 7x1,0	46
SST -A- PPR200-2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Elektropneumatyczny ustawnik pozycyjny przepustnicy regulacyjnej PPR200-2 Dn200 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania – filtr FZ2	LIYCY 300/500V 7x1,0	40
SST -A- PPR200-3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Elektropneumatyczny ustawnik pozycyjny przepustnicy regulacyjnej PPR200-3 Dn200 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania – filtr FZ3	LIYCY 300/500V 7x1,0	41
KOMUNIKACJA RS-485 PROFBUS DP				
ROZDZIELNICA SST				
SST -T- PQF1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepływomierz elektromagnetyczny PQF1 – filtr FZ1	TECHNOTRONIC-BUS O2YS(St)CY 1x2x0,64	43
PQF1 -T- PQF2	Przepływomierz elektromagnetyczny PQF1 – filtr FZ1	Przepływomierz elektromagnetyczny PQF2 – filtr FZ2	TECHNOTRONIC-BUS O2YS(St)CY 1x2x0,64	9
PQF2 -T- PQF3	Przepływomierz elektromagnetyczny PQF2 – filtr FZ2	Przepływomierz elektromagnetyczny PQF3 – filtr FZ3	TECHNOTRONIC-BUS O2YS(St)CY 1x2x0,64	9
LISTA KABLI I PRZEWODÓW STEROWNICZYCH UKŁADU TECHNOLOGICZNEGO				
ROZDZIELNICA SST				

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna			
	Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla
SST -S- SP1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP1 – obudowa głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	YKSLY 0,6/1kV 5x1,5	91
SP1 -S- RS1	Skrzynka pośrednia SP1 – obudowa głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	Rura studzienna głowicy studni – sygnał o poziomie odniesienia	LgY 300/500V 1x2,5	2
SP1 -S- CL1.1	Skrzynka pośrednia SP1 – obudowa głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	Sonda zwieszakowa CL1.1 – aktywacja zabezpieczenia pompy przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	35
SP1 -S- CL1.2	Skrzynka pośrednia SP1 – obudowa głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	Sonda zwieszakowa CL1.2 – skasowanie zabezpieczenia pompy przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	35
SST -S- SP2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP2 – obudowa głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	YKSLY 0,6/1kV 5x1,5	98
SP2 -S- RS2	Skrzynka pośrednia SP2 – obudowa głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	Rura studzienna głowicy studni – sygnał o poziomie odniesienia	LgY 300/500V 1x2,5	2
SP2 -S- CL2.1	Skrzynka pośrednia SP2 – obudowa głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	Sonda zwieszakowa CL2.1 – aktywacja zabezpieczenia pompy przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	35
SP2 -S- CL2.2	Skrzynka pośrednia SP2 – obudowa głowicy projektowanej studni	Sonda zwieszakowa CL2.2 – skasowanie zabezpieczenia pompy przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	35
SST -S- CK1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Łącznik krańcowy CK1.1 , CK1.2 we włączu do obudowy głowicy istniejącej studni głębinowej NR 3	YKSLY 0,6/1kV 3x1,5	91
SST -S- CK2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Łącznik krańcowy CK2 we włączu do obudowy głowicy projektowanej studni głębinowej NR 4	YKSLY 0,6/1kV 3x1,5	98
SST -S- CK3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Łącznik krańcowy CK3.1 , CK3.2 w drzwiach wejściowych do zbiornika magazynowego wody	YKSLY 0,6/1kV 3x1,5	91
SST -S- SP4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	YKSLY 0,6/1kV 7x1,5	91
SP4 -S- CL5.1	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	Sonda zwieszakowa CL5.1 – sygnał odniesienia	LY 0,75 - dostawa z sondą	10
SP4 -S- CL5.2	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	Sonda zwieszakowa CL5.2 – aktywacja zabezpieczenia pomp przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	10
SP4 -S- CL5.3	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	Sonda zwieszakowa CL5.3 – skasowanie zabezpieczenia pomp przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	10
SP4 -S- CL5.4	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	Sonda zwieszakowa CL5.4 – skasowanie zabezpieczenia przed przelaniem zbiornika	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SP4 -S- CL5.5	Skrzynka pośrednia SP4 – istniejącego zbiornika magazynowego wody ZMW	Sonda zwieszakowa CL5.5 – aktywacja zabezpieczenia przed przelaniem zbiornika	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SST -S- SP3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	LIYCY 0,6/1kV 7x1,5	19
SP3 -S- CL3.1	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	Sonda zwieszakowa CL3.1 – sygnał odniesienia	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SP3 -S- CL3.2	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	Sonda zwieszakowa CL3.2 – aktywacja zabezpieczenia pomp przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	5

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna			
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SP3 -S- CL3.3	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	Sonda zwieszakowa CL3.3 – skasowanie zabezpieczenia pomp przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SP3 -S- CL3.4	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	Sonda zwieszakowa CL3.4 – skasowanie zabezpieczenia przed przelaniem zbiornika	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SP3 -S- CL3.5	Skrzynka pośrednia SP3 – zbiornika kontaktowego ZK	Sonda zwieszakowa CL3.5 – aktywacja zabezpieczenia przed przelaniem zbiornika	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SST -S- SPZ3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	YKSLY 0,6/1kV 7x1,5	66
SPZ3 -S- CL8.1	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	Sonda zwieszakowa CL8.1 – sygnał odniesienia	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SPZ3 -S- CL8.2	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	Sonda zwieszakowa CL8.2 – aktywacja zabezpieczenia pomp przed suchobiegiem	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SPZ3 -S- CL8.3	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	Sonda zwieszakowa CL8.3 – wyłączenie pompy	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SPZ3 -S- CL8.4	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	Sonda zwieszakowa CL8.4 – załączenie pompy	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SPZ3 -S- CL8.5	Skrzynka pośrednia zasilająco-sterownicza SPZ3 istniejącego odstoju wód popłucznych	Sonda zwieszakowa CL8.5 – aktywacja zabezpieczenia przed przelaniem zbiornika	LY 0,75 - dostawa z sondą	5
SST -S- SP5/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP5 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC1	LIYY 300/500V 5x1,0	12
SP5 -S- PDC1/1	Skrzynka pośrednia SP5 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC1	Pompa dozująca PDC1 – kabel sterowania – wejście sterowania sygnałem zewnętrznym	- na wyposażeniu pompy, kabel i wtyczka	2
SST -S- SP5/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP5 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC1	LIYY 300/500V 3x1,0	12
SP5 -S- PDC1/2	Skrzynka pośrednia SP5 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC1	Pompa dozująca PDC1 – kabel przekaźnika alarmowego – wyjście przekaźnika alarmowego	- na wyposażeniu pompy	2
SST -S- SP6/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP6 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC2	LIYY 300/500V 5x1,0	10
SP6 -S- PDC2/1	Skrzynka pośrednia SP6 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC2	Pompa dozująca PDC2 – kabel sterowania – wejście sterowania sygnałem zewnętrznym	- na wyposażeniu pompy, kabel i wtyczka	2
SST -S- SP6/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP6 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC2	LIYY 300/500V 3x1,0	10
SP6 -S- PDC2/2	Skrzynka pośrednia SP6 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC2	Pompa dozująca PDC2 – kabel przekaźnika alarmowego – wyjście przekaźnika alarmowego	- na wyposażeniu pompy	2

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -S- SP7/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP7 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC3	LIYY 300/500V 5x1,0	9
SP7 -S- PDC3/1	Skrzynka pośrednia SP7 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC3	Pompa dozująca PDC3 – kabel sterowania – wejście sterowania sygnałem zewnętrznym	- na wyposażeniu pompy, kabel i wtyczka	2
SST -S- SP7/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Skrzynka pośrednia SP7 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC3	LIYY 300/500V 3x1,0	9
SP7 -S- PDC3/2	Skrzynka pośrednia SP7 w pomieszczeniu dozowania reagentów – pompy dozującej PDC3	Pompa dozująca PDC3 – kabel przekaźnika alarmowego – wyjście przekaźnika alarmowego	- na wyposażeniu pompy	2
SST -S- KP1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Presostat KP1 z zestykiem jednobieg. przełącznym (SPDT) – kolektor tłoczny zestawu pomp przewałowych	LIYY 300/500V 3x1,0	46
SST -S- KP2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Presostat KP2 z zestykiem jednobieg. przełącznym (SPDT) – kolektor tłoczny zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	LIYY 300/500V 3x1,0	12
SST -S- KP3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Presostat KP3 z zestykiem jednobieg. przełącznym (SPDT) – kolektor tłoczny pośredniego zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 3x1,0	13
SST -S- KP4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Presostat KP4 z zestykiem jednobieg. przełącznym (SPDT) – instalacja sprężonego powietrza	LIYY 300/500V 3x1,0	35
SST -S- CL4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Konduktometryczna sonda poziomu cieczy CL4 - kolektor ssawny zestawu pomp przewałowych	LIYY 300/500V 2x1,0	46
SST -S- CL6	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Konduktometryczna sonda poziomu cieczy CL6 - kolektor ssawny zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	LIYY 300/500V 2x1,0	12
SST -S- CL7	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Konduktometryczna sonda poziomu cieczy CL7 - kolektor ssawny zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 2x1,0	13
SST -S- PP1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PP1 zestawu pomp przewałowych	LIYY 300/500V 2x1,0	46
SST -S- PP2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PP2 zestawu pomp przewałowych	LIYY 300/500V 2x1,0	47
SST -S- PP3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PP3 zestawu pomp przewałowych	LIYY 300/500V 2x1,0	48
SST -S- PB1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PB1 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	LIYY 300/500V 2x1,0	10
SST -S- PB2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PB2 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	LIYY 300/500V 2x1,0	11

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna			
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -S- PB3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PB3 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	LIYY 300/500V 2x1,0	11
SST -S- PB4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PB4 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Belweder"	LIYY 300/500V 2x1,0	12
SST -S- PM1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PM1 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 2x1,0	11
SST -S- PM2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PM2 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 2x1,0	11
SST -S- PM3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PM3 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 2x1,0	12
SST -S- PM4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PM4 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 2x1,0	13
SST -S- PM5	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne pompy PM5 zestawu pompowego II-go stopnia APWA "Miasto"	LIYY 300/500V 2x1,0	13
SST -S- DM1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne dmuchawy DM1	LIYY 300/500V 2x1,0	40
SST -S- DM2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Zabezpieczenie termiczne dmuchawy DM2	LIYY 300/500V 2x1,0	42
SST -S- WBD1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Wyłącznik bezpieczeństwa WBD1 dmuchawy DM1	LIYY 300/500V 2x1,0	37
SST -S- WBD2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Wyłącznik bezpieczeństwa WBD2 dmuchawy DM2	LIYY 300/500V 2x1,0	37
SST -S- RUV	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza RUV reaktora dezynfekcji promieniami UV	LIYY 300/500V 8x1,0	20
SST -S- SPR1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Sprężarka SPR1 o mocy Pn=2,2kW	LIYY 300/500V 12x1,0	41
SST -S- SPR2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Sprężarka SPR2 o mocy Pn=2,2kW	LIYY 300/500V 12x1,0	41
SST -S- PPR200-1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Moduł wyłączników krańcowych oraz 2 wartości granicznych i 1 alarmu błędu przepustnicy regulacyjnej Dn200 z napędem pneumatycznym - PPR200-1(No) – filtr FZ1	LIYY 300/500V 7x1,0	46
SST -S- PPR200-2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Moduł wyłączników krańcowych oraz 2 wartości granicznych i 1 alarmu błędu przepustnicy regulacyjnej Dn200 z napędem pneumatycznym - PPR200-2(No) – filtr FZ2	LIYY 300/500V 7x1,0	40
SST -S- PPR200-3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Moduł wyłączników krańcowych oraz 2 wartości granicznych i 1 alarmu błędu przepustnicy regulacyjnej Dn200 z napędem pneumatycznym - PPR200-3(No) – filtr FZ3	LIYY 300/500V 7x1,0	41

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -S- PP250-4/1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-4 (No) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – wyście ze stacji	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	41
SST -S- PP250-4/2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-4 (skrzynka wyłączników krańcowych) – wyście ze stacji	LIYY 300/500V 3x1,0	41
SST -S- FZ1.1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn150 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP150-1 (No) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ1	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	43
SST -S- FZ1.2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-1 (NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ1	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	43
SST -S- FZ1.3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP100-1 (NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ1	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	44
SST -S- FZ1.4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn80 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP80-1 (NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ1	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	35
SST -S- FZ1.5	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn150 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania – PP150-1 (skrzynka wyłączników krańcowych) – filtr FZ1	LIYY 300/500V 3x1,0	43
SST -S- FZ1.6	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-1 (skrzynka wyłączników krańcowych) – filtr FZ1	LIYY 300/500V 3x1,0	43

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna			
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -S- FZ1.7	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP100-1 (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ1)	LIYY 300/500V 3x1,0	44
SST -S- FZ1.8	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn80 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP80-1_(NC) (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ1)	LIYY 300/500V 3x1,0	35
SST -S- FZ2.1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn150 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP150-2_(NO) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ2	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	39
SST -S- FZ2.2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-2_(NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ2	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	39
SST -S- FZ2.3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP100-2_(NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ2	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	40
SST -S- FZ2.4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn80 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP80-2_(NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ2	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	39
SST -S- FZ2.5	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn150 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP150-2 (skrzynka wyłączników krańcowych) – filtr FZ2	LIYY 300/500V 3x1,0	39
SST -S- FZ2.6	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-2 (skrzynka wyłączników krańcowych) – filtr FZ2	LIYY 300/500V 3x1,0	39

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA	SUW W MOGIELNICY część elektryczna			
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -S- FZ2.7	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP100-2 (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ2	LIYY 300/500V 3x1,0	40
SST -S- FZ2.8	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn80 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP80-2_(NC) (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ2	LIYY 300/500V 3x1,0	39
SST -S- FZ3.1	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn150 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP150-3_(NO) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ3	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	40
SST -S- FZ3.2	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-3_(NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ3	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	40
SST -S- FZ3.3	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP100-3_(NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ3	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	41
SST -S- FZ3.4	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn80 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP80-3_(NC) z zaworem elektromagnetycznym rozdzielającym 5/2 monostabilnym 24V AC – filtr FZ3	LIYY-żo 300/500V 3x1,0	43
SST -S- FZ3.5	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn150 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP150-3 (skrzynka wyłączników krańcowych) – filtr FZ3	LIYY 300/500V 3x1,0	40
SST -S- FZ3.6	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP250-3 (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ3	LIYY 300/500V 3x1,0	40

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
SST -S- FZ3.7	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn250 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP100-3 (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ3)	LIYY 300/500V 3x1,0	41
SST -S- FZ3.8	Rozdzielnica zasilająco-sterownicza SST	Przepustnica odcinająca Dn80 z napędem pneumatycznym dwustronnego działania - PP80-3_(NC) (skrzynka wyłączników krańcowych – filtr FZ3)	LIYY 300/500V 3x1,0	43

LISTA KABLI I PRZEWODÓW OGÓLNYCH

TABLICA TO1

TO1 -Z- o1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Oświetlenie pom p3, „a”	YDY-żo 450/750V 4x1,5	26
TO1 -Z- o2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Przyciski oświetlenia w pom. p3, „a”	YDY 450/750V 2x1,5	41
TO1 -Z- o3	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Oświetlenie pom. p1, p2, p4, p5, p6 i wejść do pom. p1, p2, p4, p6 "b,c,d,e,f,g,h,i,j"	YDY-żo 450/750V 4x1,5	81
TO1 -Z- o4	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Oświetlenie pom. p9, p10, p11, p12, p13, p14, "k,l,m,n,o,p,r,s,t,ws-2, ws-3"	YDY-żo 450/750V 3x1,5	70
TO1 -Z- w1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Wentylator w chlorowni pom. p4 „ws-1”	YDY-żo 450/750V 3x1,5	13
TO1 -Z- w2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Łącznik Ł i krańcówka WK wentylatora w chlorowni pom. P4	YDY 450/750V 2x1,5	12
TO1 -Z- g1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p1	YDY-żo 450/750V 3x2,5	23
TO1 -Z- g2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p1	YDY-żo 450/750V 3x2,5	25
TO1 -Z- g3	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p2, p3	YDY-żo 450/750V 3x2,5	14
TO1 -Z- g4	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p4, p5	YDY-żo 450/750V 3x2,5	29
TO1 -Z- g5	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p6	YDY-żo 450/750V 3x2,5	24
TO1 -Z- g6	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p15	YDY-żo 450/750V 3x2,5	41
TO1 -Z- g7	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p14	YDY-żo 450/750V 3x2,5	42
TO1 -Z- g8	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p10, p11, p12	YDY-żo 450/750V 3x2,5	25
TO1 -Z- g9	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p3	YDY-żo 450/750V 3x2,5	16
TO1 -Z- g10	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p9	YDY-żo 450/750V 3x2,5	25

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
TO1 -Z- g11	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p9	YDY-żo 450/750V 3x2,5	28
TO1 -Z- gd1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW1 w pom. p1	YDY-żo 450/750V 3x2,5	21
TO1 -Z- gd2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW2 w pom. p1	YDY-żo 450/750V 3x2,5	23
TO1 -Z- gd3	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW3 w pom. p4	YDY-żo 450/750V 3x2,5	15
TO1 -Z- gd4	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW4 w pom. p5	YDY-żo 450/750V 3x2,5	8
TO1 -Z- gd5	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW5 w pom. p6	YDY-żo 450/750V 3x2,5	18
TO1 -Z- gd6	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW8 w pom. p9	YDY-żo 450/750V 3x2,5	21
TO1 -Z- gd7	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW9,11 w pom. p10, p13	YDY-żo 450/750V 3x2,5	15
TO1 -Z- gd8	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW10 w pom. p11	YDY-żo 450/750V 3x2,5	17
TO1 -Z- gd9	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW12 w pom. p14	YDY-żo 450/750V 3x2,5	23
TO1 -Z- gd10	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW13 w pom. p15	YDY-żo 450/750V 3x2,5	26
TO1 -Z- gd11	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo 230V; 16A podgrzewacza wody w pom. p10	YDY-żo 450/750V 3x2,5	10
TO1 -Z- s1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Gniazdo siłowe 400V; 16A ogólnego użytku w pom. p1	YDY-żo 450/750V 5x2,5	19
TO1 -Z- NB1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części socjalnej TO1	Napęd bramy rolowanej do garażu NB1	YDY-żo 450/750V 5x2,5	13
LISTA KABLI I PRZEWODÓW OGÓLNYCH				
TABLICA TO2				
TO2 -Z- o1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Oświetlenie hali filtrów, „a”	YDY-żo 450/750V 4x1,5	41
TO2 -Z- o2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Oświetlenie hali filtrów, „b”	YDY-żo 450/750V 4x1,5	27
TO2 -Z- o3	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Oświetlenie hali filtrów, „c”	YDY-żo 450/750V 4x1,5	49
TO2 -Z- o4	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Przyciski oświetlenia hali filtrów, „a, b, c”	YDY 450/750V 4x1,5	46
TO2 -Z- o5	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Oświetlenie pom. p7 i wejścia do pom. p7, p8, „d, e, f, g”	YDY-żo 450/750V 4x1,5	72
TO2 -Z- b1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazda 24V w hali filtrów	YDY 450/750V 2x2,5	76
TO2 -Z- g1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 3x2,5	24

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
TO2 -Z- g2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 3x2,5	48
TO2 -Z- g3	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 3x2,5	25
TO2 -Z- g4	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w pom. p8	YDY-żo 450/750V 3x2,5	37
TO2 -Z- gd1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo 230V; 16A osuszacza powietrza OS1 w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 3x2,5	14
TO2 -Z- gd2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo 230V; 16A osuszacza powietrza OS2 w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 3x2,5	27
TO2 -Z- gd3	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo 230V; 16A osuszacza powietrza OS3 w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 3x2,5	33
TO2 -Z- gd4	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW6 w pom. p8	YDY-żo 450/750V 3x2,5	15
TO2 -Z- gd5	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo 230V; 16A ogrzewacza powietrza OGW7 w pom. p8	YDY-żo 450/750V 3x2,5	18
TO2 -Z- s1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo siłowe 400V; 16A ogólnego użytku w pom. p7	YDY-żo 450/750V 5x2,5	6
TO2 -Z- s2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Gniazdo siłowe 400V; 16A ogólnego użytku w pom. p7	YDY-żo 450/750V 5x2,5	30
TO2 -Z- WBOG1	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Wyłącznik bezpieczeństwa WBOG1 nagrzewnicy powietrza OG1 o mocy Pn=9,0kW w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 5x4	15
WBOG1 -Z- OG1	Wyłącznik bezpieczeństwa WBOG1 nagrzewnicy powietrza OG1 w hali filtrów	Nagrzewnica powietrza OG1 o mocy Pn=9,0kW w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 5x4	5
TO2 -Z- WBOG2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Wyłącznik bezpieczeństwa WBOG2 nagrzewnicy powietrza OG2 o mocy Pn=6,0kW w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 5x4	26
WBOG2 -Z- OG2	Wyłącznik bezpieczeństwa WBOG2 nagrzewnicy powietrza OG2 w hali filtrów	Nagrzewnica powietrza OG2 o mocy Pn=6,0kW w hali filtrów	YDY-żo 450/750V 5x4	5
TO2 -Z- NB2	Rozdzielnica potrzeb ogólnych części technologicznej TO2	Napęd bramy rolowanej do hali filtrów NB2	YDY-żo 450/750V 5x2,5	25

LISTA PRZEWODÓW INSTALACJI ALARMOWEJ

CENTRALA ALARMOWA CA

CA - CR1	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR1 w pom. p1	YTKSYekp 3x2x0,5	11
CA - CR2	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR2 w pom. p3	YTKSYekp 3x2x0,5	21
CA - CR3	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR3 w pom. p3	YTKSYekp 3x2x0,5	6
CA - CR4	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR4 w pom. p4	YTKSYekp 3x2x0,5	8
CA - CR5	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR5 w pom. p6	YTKSYekp 3x2x0,5	6
CA - CR6	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR6 w pom. p7	YTKSYekp 3x2x0,5	2
CA - CR7	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR7 w pom. p7	YTKSYekp 3x2x0,5	33
CA - CR8	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR8 w pom. p8	YTKSYekp 3x2x0,5	17
CA - CR9	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR9 w pom. p9	YTKSYekp 3x2x0,5	11

DYNAMIK FILTR CZĘSTOCHOWA		SUW W MOGIELNICY część elektryczna		
Oznaczenie kabla	Początek połączenia	Koniec połączenia	Typ kabla	Długość [m]
CA - CR10	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR10 w pom. p11	YTKSYekp 3x2x0,5	13
CA - CR11	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR11 w pom. p14	YTKSYekp 3x2x0,5	22
CA - CR12	Centrala alarmowa CA	Czujnik ruchu IR CR12 w pom. p15	YTKSYekp 3x2x0,5	28
CA - KL	Centrala alarmowa CA	Manipulator LED KL w pom. p2	YTKSYekp 3x2x0,5	13
CA - SAZ	Centrala alarmowa CA	Sygnalizator optyczno-akustyczny SAZ	YTKSYekp 3x2x0,5	34
CA - RC	Centrala alarmowa CA	Istniejący moduł radiowy RC czujek bezprzewodowych w pom. p8	YTKSYekp 3x2x0,5	2
CA - RCA	Centrala alarmowa CA	Istniejąca skrzynka radiowego systemu powiadamiania RCA w pom. p8	YTKSYekp 3x2x0,5	3
RCA - ANT	Centrala alarmowa CA	Istniejąca antena systemu radiowego ANT	RG 058 (3) C/U	4
LISTA KABLI I PRZEWODÓW OGÓLNYCH				
SKRZYNKA SZO1				
SZO1 -Z- o1	Tablica potrzeb ogólnych SZO1 w obudowie władu do zbiornika magazynowego wody	Oświetlenie w obudowach włączów do zbiornika magazynowego wody "a"	YDY-żo 450/750V 3x1,5	8
SZO1 -Z- g1	Tablica potrzeb ogólnych SZO1 w obudowie władu do zbiornika magazynowego wody	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w obudowach włączów do zbiornika magazynowego wody	YDY-żo 450/750V 3x2,5	4
LISTA KABLI I PRZEWODÓW OGÓLNYCH				
SKRZYNKA SZO2				
SZO2 -Z- o1	Tablica potrzeb ogólnych SZO2 w komorze zasuw zbiornika magazynowego wody	Oświetlenie w komorze zasuw zbiornika magazynowego wody "a"	YDY-żo 450/750V 3x1,5	3
SZO2 -Z- g1	Tablica potrzeb ogólnych SZO2 w komorze zasuw zbiornika magazynowego wody	Gniazda 230V; 16A ogólnego użytku w komorze zasuw zbiornika magazynowego wody	YDY-żo 450/750V 3x2,5	2